

## 6. Az eredmény keletkezése és felhasználása

### 6.1. Az üzleti eredmény megállapítása

#### 547. Egy áruház adatai

Megnevezés	millió Ft-ban
Nettó árbevétel	940,0
Eladott áruk beszerzési értéke	733,2
Árréstőmeg	206,8
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	134,2
Eredmény	72,6

Elábé  $940 - 206,8 = 733,2$  M Ft  
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások  $122,2 + 12 = 134,2$  M Ft  
Eredmény  $206,8 - 134,2 = 72,6$  M Ft

#### 548. Egy áfész jövedelmezőségi adatai:

Megnevezés	millió Ft-ban
Nettó árbevétel	1 460,0
Eladott áruk beszerzési értéke	1 152,0
Árréstőmeg	308,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	223,0
Eredmény	85,0

Árréstőmeg  $223 + 85 = 308,0$  M Ft  
Elábé  $1460 - 308 = 1\,152$  M Ft

#### 549. Egy vállalkozás jövedelmezőségi adatai

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	46,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	34,0	73,9
Árréstőmeg	12,0	26,1
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	8,0	17,4
Eredmény	4,0	8,7

Forgalmazási költségek és  
Egyéb ráfordítások  $7,2 + 0,8 = 8,0$  M Ft  
Árréstőmeg  $4 + 8 = 12$  M Ft  
Nettó árbevétel  $12 : 0,261 = 46$  M Ft  
Elábé  $46 - 12 = 34$  M Ft  
Elábé színvonal  $100 - 26,1 = 73,9\%$   
Eredményszínvonal  $4 : 46 = 8,7\%$   
Forgalmazási költségek és  
egyéb ráfordítások színvonala  $26,1 - 8,7 = 17,4\%$

**550.** Összes hozam  $140 + 1,8 = 141,8 \text{ M Ft}$   
 Elábé  $140,0 - 30 = 110,0 \text{ M Ft}$   
 Elábé + forgalmazási költségek és  
 egyéb ráfordítások  $141,8 - 12,0 = 129,8 \text{ M Ft}$

Egy külkereskedelmi vállalkozás adatai:

Megnevezés	millió Ft-ban
Nettó árbevétel	140,0
Egyéb bevétel	1,8
Eladott áruk beszerzési értéke	110,0
Árréstőmeg	30,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	19,8
Eredmény	12,0

Forgalmazási költségek és egyéb  
 ráfordítások  $129,8 - 110,0 = 19,8 \text{ M Ft}$   
 Forgalmazási költségek  $19,8 - 2,4 = 17,4 \text{ M Ft}$

**551.** Egy áruház adatai

Megnevezés	millió Ft-ban
Nettó árbevétel	2 420,0
Eladott áruk beszerzési értéke	1 936,0
Árréstőmeg	484,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	316,0
Eredmény	168,0

Elábé  $182 + 1\,940 - 188 = 1934 \text{ M Ft}$   
 Árréstőmeg  $2\,420 - 1\,934 = 486 \text{ M Ft}$   
 Eredmény  $486 - 316 = 170 \text{ M Ft}$

**552.** Egy üzlet jövedelmezőségi adatai

Megnevezés	millió Ft-ban
Nettó árbevétel	128,0
Eladott áruk beszerzési értéke	105,8
Árréstőmeg	22,2
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	17,2
Eredmény	5

Árréstőmeg  $17,2 + 5 = 22,2 \text{ M Ft}$   
 Elábé  $128,0 - 22,2 = 105,8 \text{ M Ft}$   
 Beszerzés értéke nettó beszerzési áron:  $105,8 + 8 - 8,5 = 105,3 \text{ M Ft}$

**553.**

Elábé	$2\,520 - 504 = 2\,016,0 \text{ M Ft}$
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	$2\,520,0 \cdot 0,14 = 352,8 \text{ M Ft}$
Eredmény	$504,0 - 352,8 = 151,2 \text{ M Ft}$
Árrésszínvonal	$504 : 2\,520 = 20,0\%$
Elábészínvonal	$100 - 20 = 80,0\%$
Eredményszínvonal	$20 - 14 = 6\%$

Egy áruház jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	2 520,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	2 016,0	80,0
Árréstőmeg	504,0	20,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	352,8	14,0
Eredmény	151,2	6,0

**554.**

Bázisviszonyszámok	Láncviszonyszámok
$18 : 14 = 128,6\%$	$18 : 14 = 128,6\%$
$15 : 14 = 107,1\%$	$15 : 18 = 83,3\%$
$26 : 14 = 185,7\%$	$26 : 15 = 173,3\%$
$37 : 14 = 264,3\%$	$37 : 26 = 142,3\%$
$42 : 14 = 300,0\%$	$42 : 37 = 113,5\%$

**555.**

Egy ruházati üzlet jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	82 000,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	63 960,0	78,0
Árréstőmeg	18 040,0	22,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	12 400,0	15,1
Eredmény	5 640,0	6,9

Árrésszínvonal	$100 - 78 = 22,0\%$
Árréstőmeg	$82\,000 \cdot 0,22 = 18\,040,0 \text{ E Ft}$
Elábé	$82\,000 - 18\,040 = 63\,960,0 \text{ E Ft}$
Eredmény	$18\,040 - 12\,400 = 5\,640 \text{ E Ft}$
Költségszínvonal	$12\,400 : 82\,000 = 15,1\%$
Eredményszínvonal	$22 - 15,1 = 6,9\%$

**556.**

Egy élelmiszer diszkont-áruház jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	84 000,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	67 200,0	80,0
Árréstőmeg	16 800,0	20,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	10 080,0	12,0
Eredmény	6 720,0	8,0

Elábé	$84\,000 - 16\,800 = 67\,200$ E Ft
Eredmény	$16\,800 - 10\,080 = 6\,720$ E Ft
Elábészínvonal	$67\,200 : 84\,000 = 80\%$
Árrésszínvonal	$100 - 80 = 20\%$
Költségszínvonal	$10\,080 : 84\,000 = 12,0\%$
Eredményszínvonal	$20 - 12 = 8,0\%$

**557.**

Egy iparcikk-áruház jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	340,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	265,2	78,0
Árréstőmeg	74,8	22,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	44,2	13,0
Eredmény	30,6	9,0

Nettó árbevétel	$408 : 1,2 = 340,0$ M Ft
Elábé színvonal	$100 - 22 = 78,0\%$
Elábé	$340 \cdot 0,78 = 265,2$ M Ft
Árréstőmeg	$340 - 265,2 = 74,8$ M Ft
Költségek	$340 \cdot 0,13 = 44,2$ M Ft
Eredmény	$74,8 - 44,2 = 30,6$ M Ft
Eredményszínvonal	$22 - 13 = 9\%$

**558.**

Egy papír írószer-bolt jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	85,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	64,6	76,0
Árréstőmeg	20,4	24,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	13,0	15,3
Eredmény	7,4	8,7

Elábé szint	$100 - 24 = 76\%$
Árréstőmeg	$85 \cdot 0,24 = 20,4 \text{ M Ft}$
Elábé	$85 - 20,4 = 64,6 \text{ M Ft}$
Nyereség	$20,4 - 13 = 7,4 \text{ M Ft}$
Költségszínvonal	$13 : 85 = 15,3 \text{ M Ft}$
Eredményszínvonal	$24,0 - 15,3 = 8,7\%$

### 559.

Egy vállalkozás jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	150,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	114,0	76,0
Árréstőmeg	36,0	24,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	24,0	16,0
Eredmény	12,0	8,0

Nyereségszínvonal	$24 - 16 = 8,0$
Elábészínvonal	$100 - 24 = 76,0\%$
Nettó árbevétel	$12 : 0,08 = 150,0 \text{ M Ft}$
Árréstőmeg	$150 \cdot 0,24 = 36,0 \text{ M Ft}$
Elábé	$150 - 36 = 114,0 \text{ M Ft}$
Költségek	$36 - 12 = 24,0 \text{ M Ft}$

### 560.

Egy üzlet jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	42 000,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	31 080,0	74,0
Árréstőmeg	10 920,0	26,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	7 420,0	17,7
Eredmény	3 500,0	8,3

Elábé színvonal	$100 - 26 = 74\%$
Árréstőmeg	$42\ 000 \cdot 0,26 = 10\ 920,0 \text{ ezer Ft}$
Elábé	$42\ 000 - 10\ 920 = 31\ 080 \text{ ezer Ft}$
Költségek	$10\ 920 - 3\ 500 = 7\ 420,0 \text{ ezer Ft}$
Költségszínvonal	$7\ 420 : 42\ 000 = 17,7\%$
Eredményszínvonal	$26 - 17,7 = 8,3\%$

**561.**

Egy nagykereskedelmi vállalkozás jövedelmezőségi adatai:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	1 840,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	1 548,0	84,1
Árréstőmeg	292,0	15,9
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	200,0	10,9
Eredmény	92,0	5,0

Eredmény	$1\,840 \cdot 0,05 = 92,0$ M Ft
Árréstőmeg	$200 + 92 = 292,0$ M Ft
Elábé	$1\,840 - 292 = 1\,548,0$ M Ft
Elábé színvonal	$1\,548 : 1\,840 = 84,1\%$
Árrésszínvonal	$292 : 1\,840 = 15,9\%$
Költség színvonal	$15,9 - 5 = 10,9\%$

**562.**

Nyereség	$40 \cdot 0,38 = 15,2$ M Ft
Nettó árbevétel	$15,2 : 0,08 = 190,0$ M Ft
Elábé színvonal	$100 - 23 = 77,0\%$
Költség színvonal	$23 - 8 = 15,0\%$
Elábé	$190 \cdot 0,77 = 146,3$ M Ft
Árréstőmeg	$190 - 146,3 = 43,7$ M Ft
Költségek	$43,7 - 15,2 = 28,5$ M Ft

Egy üzlet jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	190,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	146,3	77,0
Árréstőmeg	43,7	23,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	28,5	15,0
Eredmény	15,2	8,0

**563.**

Egy vállalkozás jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	68 333,3	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	53 983,3	79,0
Árréstőmeg	14 350,0	21,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	9 600,0	14,0
Eredmény	4 750,0	7,0

Forgalom megoszlás	élelmiszerek	$82\,000 \cdot 0,4 = 32\,800 \text{ E Ft}$
	vegyesiparcikkek	$82\,000 - 32\,800 = 49\,200 \text{ E Ft}$
Nettó árbevétel	élelmiszerek	$32\,800 : 1,2 = 27\,333,3 \text{ E Ft}$
	vegyesiparcikkek	$49\,200 : 1,2 = 41\,000,0 \text{ E Ft}$
	összesen:	$27\,333,3 + 41\,000 = 68\,333,3 \text{ E Ft}$
Árréstőmeg	élelmiszerek	$27\,333,3 \cdot 0,18 = 4\,920,0 \text{ E Ft}$
	Vegyesiparcikkek	$41\,000 \cdot 0,23 = 9\,430,0 \text{ E Ft}$
	Összesen:	$4\,920 + 9\,430 = 14\,350 \text{ ezer Ft}$
Árrésszínvonal		$14\,350 : 68\,333,3 = 21,0\%$
Elábé		$68\,333,3 - 14\,350 = 53\,983,3 \text{ E Ft}$
Elábészínvonal		$100 - 21,0 = 79,0\%$
Költségszínvonal		$9\,600 : 68\,333,3 = 14,0\%$
Eredmény		$14\,350 - 9\,600 = 4\,750,0 \text{ E Ft}$
Eredményszínvonal		$4\,750 : 68\,333,3 = 7,0\%$
A vállalkozó akkor dönt helyesen, ha megvásárolja az üzemeltetés bérleti jogát!		

#### 564.

Egy áruház jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	840,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	666,7	79,4
Árréstőmeg	173,3	20,6
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	126,0	15,0
Eredmény	47,3	5,6

Elábé	$840 : 1,26 = 666,7 \text{ M Ft}$
Elábészínvonal	$666,7 : 840 = 79,4\%$
Árrésszínvonal	$173,3 : 840 = 20,6\%$
Költségek	$840 \cdot 0,15 = 126,0 \text{ M Ft}$
Eredmény	$173,3 - 126 = 47,3 \text{ M Ft}$
Eredményszínvonal	$47,3 : 840 = 5,6\%$

#### 565.

Megnevezés	Bázis időszak		Beszámolási időszak		Bázis a tárgy év százalékában
	millió Ft	A nettó árbevétel százalékában	millió Ft	A nettó árbevétel százalékában	
Nettó árbevétel	236,0	100,0	295,0	100,0	125,0
Elábé	173,0	73,3	221,3	75,0	127,9
Árrés	63,0	26,7	73,7	25,0	117,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	44,1	18,7	51,6	17,5	117,0
Eredmény	18,9	8,0	22,1	7,5	116,9

Bázis időszak:	Elábé	$236 - 63 = 173,0 \text{ M Ft}$
	Nyereség	$236 \cdot 0,08 = 18,9 \text{ M Ft}$
	Árrésszínvonal	$63 : 236 = 26,7\%$
	Elábészínvonal	$100 - 26,7 = 73,3\%$
	Költségek	$63 - 18,9 = 44,1 \text{ M Ft}$
	Költségszínvonal	$26,7 - 8 = 18,7\%$
Beszámolási időszak	Elábé	$295 \cdot 0,75 = 221,3 \text{ M Ft}$
	Árrés	$295 - 221,3 = 73,7 \text{ M Ft}$
	Árrésszínvonal	$100 - 75 = 25 \%$
	Költségek	$73,7 - 22,1 = 51,6 \text{ M Ft}$
	Költségszínvonal	$51,6 : 295 = 17,5\%$
	Eredmény	$25 - 17,5 = 7,5\%$
Változás	Nettó árbevétel	25%, mivel $295 : 236 = 125,0\%$
	Elábé	27,9%, mivel $221,3 : 173 = 127,9\%$
	Árrés	17%, mivel $73,7 : 63 = 117,0\%$
	Költségek	17%, mivel $51,6 : 44,1 = 117,0\%$
	Eredmény	16,9%, mivel $22,1 : 18,9 = 116,9\%$
100 Ft árrésre jutó üzleti eredmény		$22,1 : 73,7 = 30 \text{ Ft}$
100 Ft forgalmazási költségre jutó üzleti eredmény		$22,1 : 51,6 = 42,80 \text{ Ft}$

#### 566.

A vizsgált időszakban a legmagasabb és a legalacsonyabb nyereséghányad közötti különbség:

$$40 - 13 = 27\% \text{ pont}$$

A forgalmazási költségek tömege 2004. évben

$$8\,800 \cdot 0,60 = 5\,280 \text{ ezer Ft}$$

A nyereség tömeg 2004. évben

$$8800 - 5280 = 3\,520 \text{ ezer Ft}$$

#### 567.

Elábészínvonal	$100 - 30 = 70\%$
Árréstömeg	$125 \cdot 0,3 = 37,5 \text{ M Ft}$
Elábé	$125 - 37,5 = 87,5 \text{ M Ft}$
Költségek	$37,5 + 2,5 = 40,0 \text{ M Ft}$
Költségszínvonal	$40 : 125 = 32\%$
Eredmény	$2,5 : 125 = -2\%$

Egy vállalkozás tervezett jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	125,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	87,5	70,0
Árréstömeg	37,5	30,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	40,0	32,0
Eredmény	- 2,5	- 2,0



**568. Egy áruház jövedelmezőségi adatai**

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	1 450,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	1 102,0	76,0
Árréstőmeg	348,0	24,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	237,6	16,4
- személyi jellegű ráfordítások	141,0	9,7
- egyéb forgalmazási költség	94,0	6,5
- egyéb ráfordítás	2,6	0,2
Eredmény	110,4	7,6

Elábé színvonala	$100 - 24 = 76\%$
Árréstőmeg	$1\,450 \cdot 0,24 = 348,0 \text{ M Ft}$
Elábé	$1\,450 - 348 = 1102 \text{ M Ft}$
Forgalmazási költségek	$141 : 0,6 = 235,0 \text{ M Ft}$
Egyéb forgalmazási költségek	$235 - 141 = 94 \text{ M Ft}$
Összes forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	$141 + 94 + 2,6 = 237,6 \text{ M Ft}$
Forgalmazási költségek színvonala	$237,6 : 1\,450 = 16,4\%$
Személyi jellegű ráfordítások színvonala	$141 : 1\,450 = 9,7\%$
Egyéb forgalmazási költségek színvonala	$94 : 1\,450 = 6,5\%$
Egyéb ráfordítások színvonala	$2,6 : 1\,450 = 0,2\%$
Eredmény	$348 - 237,6 = 110,4 \text{ M Ft}$
Eredményszínvonal	$110,4 : 1\,450 = 7,6\%$

**569.**

Forgalmazási költségek	$620 \cdot 0,14 = 86,8 \text{ M Ft}$
Egyéb ráfordítások színvonala	$0,8 : 620 = 0,1\%$
Egyéb bevételek színvonala	$1,4 : 620 = 0,2\%$
Elábé színvonala	$483,6 : 620 = 78,0\%$
Árréstőmeg	$620 - 483,6 = 136,4 \text{ M Ft}$
Árrésszínvonal	$136,4 : 620 = 22,0\%$
Eredmény	$620 + 1,4 - (483,6 + 86,8 + 0,8) = 50,2 \text{ M Ft}$
Eredményszínvonal	$50,2 : 620 = 8,1\%$

Egy vállalkozás jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	620,0	100,0
Egyéb bevétel	1,4	0,2
Eladott áruk beszerzési értéke	483,6	78,0
Árréstőmeg	136,4	22,0
Forgalmazási költségek	86,8	14,0
Egyéb ráfordítások	0,8	0,1
Eredmény	50,2	8,1

**570.**

Telephely	Árrés	Költségfedezeti hányad	Nyereségfedezeti hányad
1.sz. telephely	$18 + 6 = 24$ M Ft	$18 : 24 = 75,0\%$	$100 - 75 = 25\%$
2.sz. telephely	$26 + 12 = 38$ M Ft	$26 : 38 = 68,4\%$	$100 - 68,4 = 31,6\%$
3. sz. telephely	$8 + 3 = 11$ M Ft	$8 : 11 = 72,7\%$	$100 - 72,7 = 27,3\%$
4. sz. telephely	$16 + 4 = 20$ M Ft	$16 : 20 = 80,0\%$	$100 - 80 = 20,0\%$

1-es telephely árrésszínvonala	$24 : 150 = 16\%$
2-es telephely költségsszínvonala	$26 : 200 = 13\%$
3-as telephely nettó árbevétele	$3 : 0,06 = 50$ millió Ft

A nyereség költséghatékonysága (100 Ft nyereségre jutó költség), egyben a rangsora

1.	2. sz. telephely	$26 : 12 = 2,17 \cdot 100 = 217$ Ft
2.	3. sz. telephely	$8 : 3 = 2,67 \cdot 100 = 267$ Ft
3.	1. sz. telephely	$18 : 6 = 3 \cdot 100 = 300$ Ft
4.	4. sz. telephely	$16 : 4 = 4 \cdot 100 = 400$ Ft

(más megoldás is lehetséges!)

**571.**

Egy nagykereskedelmi vállalkozás jövedelmezőségi adatai:

Megnevezés	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	1 080 000,0	100,0
Egyéb bevétel	1000,0	0,1
Eladott áruk beszerzési értéke	817 800,0	75,7
Árréstömeg	262 200,0	24,3
Forgalmazási költségek	162 000,0	15,0
Egyéb ráfordítások	500,0	0,0
Eredmény	100 700,0	9,3

Egyéb bevétel	$320 + 260 + 420 = 1000$ ezer Ft
Egyéb bevételek színvonala	$1000 : 1\,080 = 0,1\%$
Elábé	$102 + 820,8 - 105 = 817,8$ M Ft
Elábé színvonala	$817,8 : 1\,080 = 75,7\%$
Árréstömeg	$1\,080 - 817,8 = 262,2$ M Ft
Árrésszínvonal	$262,2 : 1\,080 = 24,3\%$
Forgalmazási költségek színvonala	$162 : 1\,080 = 15,0\%$
Egyéb ráfordítások	$240 + 260 = 500,0$ ezer Ft
Eredmény	$1\,080\,000 + 1000 - (817\,800 + 162\,000 + 500) = 100\,700$ E Ft
Eredménysszínvonal	$100\,700 : 1\,080\,000 = 9,3\%$

**572.**

Zárókészlet	$85\,000,0 \cdot 0,93 = 79\,050,0$ ezer Ft
Elábé	$85\,000,0 + 742\,000 - 79\,050 = 747\,950,0$ ezer Ft
Elábészínvonal	$747\,950,0 : 950\,000,0 = 78,7\%$
Árréstömeg	$950\,000,0 - 747\,950,0 = 202\,050,0$ ezer Ft
Árrésszínvonal	$202\,050,0 : 950\,000,0 = 21,3\%$
Forgalmazási költségek:	
- elábén kívüli anyagjellegű ráfordítások	$1050 + 4270 + 3100 = 8\,420,0$ ezer Ft
- személyi jellegű ráfordítások: bérköltség	$81 \cdot 12 \cdot 110 = 106\,920$ ezer Ft
Tb járulék	$106\,920 \cdot 0,29 = 31\,006,8$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$106\,920 \cdot 0,03 = 3\,207,6$ ezer Ft
Összesen:	$8\,420,0 + 106\,920,0 + 31\,006,8 + 3\,207,6 + 6\,500,0 = 156\,054,4$ ezer Ft
Forgalmazási költségek színvonala	$156\,054,4 : 950\,000,0 = 16,4 \rightarrow 16,5\%$
Egyéb ráfordítások	$250,0 : 950\,000,0 = 0,0\%$
Eredmény:	$950\,000,0 - 747\,950,0 - 156\,054,4 - 250,0 = 45\,745,6$ ezer Ft
Eredményszínvonal	$45\,745,6 : 950\,000,0 = 4,8\%$

**Egy áruház jövedelmezőségének alakulása**

Megnevezés	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	950 000,0	100,0
Eladott áruk beszerzési értéke	747 950,0	78,7
Árréstömeg	202 050,0	21,3
Forgalmazási költségek	156 054,4	16,5
Egyéb ráfordítások	250,0	0,0
Eredmény	45 745,6	4,8

Átlagkészlet	$(85\,000 + 79\,050) : 2 = 82\,025$ ezer Ft
	$(82\,025 \cdot 360) : 747\,950 = 39,5$ nap
Bérhányad	$106\,920 : 950\,000 = 11,3\%$

**573.****Egy kft jövedelmezőségének alakulása**

Megnevezés	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	271 304,3	100,0
Egyéb bevételek	880,0	0,3
Eladott áruk beszerzési értéke	201 391,3	74,2
Árréstömeg	69 913,0	25,8
Forgalmazási költségek	41 824,0	15,4
Egyéb ráfordítások	792,0	0,3
Eredmény	28 177	10,4

1-es számú üzlet forgalma	133 565,2 ezer Ft
2-es számú üzlet forgalma	$325\,565,2 - 133\,565,2 = 192\,000$ ezer Ft
1-es számú üzlet nettó árbevétele	$133\,565,2 : 1,2 = 111\,304,3$ ezer Ft
2-es számú nettó árbevétele	$192\,000 : 1,2 = 160\,000$ ezer Ft
Összesen	$111\,304,3 + 160\,000 = 271\,304,3$ ezer Ft
Egyéb bevételek	$560 + 320 = 880,0$ ezer Ft
Egyéb bevételek színvonala	$880 : 267\,885,7 = 0,3\%$

Árréstömeg	1-es számú üzlet	$111\,304,3 \cdot 0,24 = 26\,713,0$ ezer Ft
	2-es számú	$160\,000 \cdot 0,27 = 43\,200,0$ ezer Ft
	összesen	$26\,713 + 43\,200 = 69\,913,0$ ezer Ft
Árrésszínvonal		$69\,913 : 271\,304,3 = 25,8\%$
Elábé		$271\,304,3 - 69\,913 = 201\,391,3$ ezer Ft
Elábészint		$201\,391,3 : 271\,304,3 = 74,2\%$
Forgalmazási költségek színvonala		$41\,824 : 271\,304,3 = 15,4\%$
Egyéb ráfordítások		$312 + 480 = 792,0$ ezer Ft
Egyéb ráfordítások színvonala		$792 : 271\,304,3 = 0,3\%$
Üzleti tevékenység eredménye		$271\,304,3 + 880 - 201\,391,3 - 41\,824 - 792 = 28\,177$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredményszínvonala		$28\,177 : 271\,304,3 = 10,4\%$

#### 574.

Előző évi üzleti tevékenység eredménye:

$$165\,000 + 1\,210 - 124\,000 - 17\,000 - 2\,200 - 1\,000 = 22\,010,0 \text{ ezer Ft}$$

Tárgyévi üzleti tevékenység eredmény

$$193\,750 + 1089 - 148\,800 - 22\,950 - 2\,700 - 1\,600 = 18\,789,0 \text{ ezer Ft}$$

Változás	17,4%, mivel $193\,750 : 165\,000 = 117,4\%$
	-10,0%, mivel $1089 : 1210 = 90,0\%$
	20,0%, mivel $148\,800 : 124\,000 = 120,0\%$
	35,0%, mivel $22\,950 : 17\,000 = 135,0\%$
	22,7%, mivel $2\,700 : 2\,200 = 122,7\%$
	60,0%, mivel $1600 : 1000 = 160\%$
	-14,6%, mivel $18\,789 : 22\,010 = 85,4\%$

Egy vállalkozás jövedelmezőségi adatai:

Tételszám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgy év	Viszonyszám, %
I.	Értékesítés nettó árbevétele	165 000,0	193 750,0	117,4
II.	Egyéb bevételek	1 210,0	1 089,0	90,0
III.	Aktivált saját teljesítmények értéke	-	-	-
IV.	Anyagjellegű ráfordítások	124 000,0	148 800,0	120,0
V.	Személyi jellegű ráfordítások	17 000,0	22 950,0	135,0
VI.	Értékcsökkenési leírás	2 200,0	2 700,0	122,7
VII.	Egyéb ráfordítások	1 000,0	1 600,0	160,0
A	Üzleti tevékenység eredménye	22 010,0	18 789,0	85,4

## 6.2. A pénzügyi tevékenység eredménye

#### 575.

Árfolyamnyereség

$$20 \cdot 80 = 1600 \text{ ezer Ft}$$

Pénzügyi tevékenység eredménye

$$1\,600 + 1\,200 - 400 = 2\,400 \text{ ezer Ft}$$

#### 576.

Pénzügyi tevékenység eredménye

$$650 - 1\,250 + 200 = -400 \text{ ezer Ft}$$

**577.**

Pénzügyi tevékenység eredménye  $-340 - 520 + 1\,870 = 1\,010$  ezer Ft

Pénzügyi tevékenység eredményszínvonala  $1\,010 : 746\,000 = 0,14\%$

**578.**

Pénzügyi műveletek ráfordításai  $840 + 180 = 1\,020$  ezer Ft

Pénzügyi műveletek bevételei  $X - 1020 = 170$   $X = 1\,190$  ezer Ft

Pénzügyi műveletek bevételének színvonala  $1\,190 : 760\,000 = 0,16\%$

**579.**

Pénzügyi tevékenység eredményének színvonala  $1,2 - 0,8 = 0,4\%$

### 6.3. Szokásos vállalkozási eredmény

**580.** Szokásos vállalkozási eredmény  $16\,145 + 400 = 16\,545$  ezer Ft

**581.** Üzleti tevékenység eredménye  $2\,450 \cdot 0,04 = 98$  millió Ft

Pénzügyi műveletek eredménye  $1\,400 + 1\,800 - 1\,200 = 2\,000$  ezer Ft

Szokásos vállalkozási eredmény  $98 + 2 = 100$  millió Ft

Szokásos vállalkozási eredmény színvonala  $100 : 2\,450 = 4,1\%$

**582.**

Nettó árbevétel  $84 : 0,07 = 1\,200$  millió Ft

Üzleti tevékenység eredménye  $84 \cdot 0,95 = 79,8$  millió Ft

Pénzügyi tevékenység eredménye  $84 - 79,8 = 4,2$  millió Ft

Üzleti tevékenység eredményszínvonala  $79,8 : 1\,200 = 6,7\%$

Pénzügyi tevékenység eredményszínvonala  $4,2 : 1\,200 = 0,4\%$

**583.** Szokásos vállalkozási eredmény színvonala  $5,4 + 0,2 = 5,6\%$

**584.**

Egy áruház jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	millió Ft	a nettó árbevétel %-ában
Értékesítés nettó árbevétele	1 425,0	100,0
Anyagjellegű ráfordítások	1 111,5	78,0
Személyi jellegű ráfordítások	290,0	.
Értékcsökkenési leírás	22,5	.
Egyéb ráfordítások	12,0	.
Üzleti tevékenység eredménye	- 11,0	.
Pénzügyi műveletek eredménye	- 35,6	- 2,5
Szokásos vállalkozási eredmény	- 46,6	- 3,3

Anyagjellegű ráfordítások  $1\,425 \cdot 0,78 = 1\,111,5$  millió Ft

Üzleti tevékenység eredménye  $1\,425,0 - 1\,111,5 - 290,0 - 22,5 - 12,0 = - 11,0$  millió Ft

Pénzügyi műveletek eredménye  $1\,425 \cdot (- 0,025) = - 35,6$  millió Ft

Szokásos vállalkozási eredmény  $- 11 + (-35,6) = -46,6$  millió Ft  
Szokásos vállalkozási eredmény színvonala  $- 46,6 : 1\,425 = -3,3\%$

## 5.4. Rendkívüli eredmény

### 585.

Rendkívüli bevételek 1 500 000 Ft  
Rendkívüli ráfordítások  $1\,300\,000 + 100\,000 = 1\,400\,000,0$  Ft  
Rendkívüli eredmény  $1\,500\,000 - 1\,400\,000 = 100\,000$  Ft

### 586.

Rendkívüli ráfordítások 4 200 ezer Ft  
Rendkívüli eredmény - 4 200 ezer Ft

### 587.

Térítés nélkül átadott tárgyi eszköz nettó értéke  $400\,000 - 320\,000 = 80\,000$  Ft  
Társaságba bevitt tárgyi eszköz nettó értéke  $1\,500\,000 - 650\,000 = 850\,000$  Ft  
Rendkívüli ráfordítások  $850\,000 + 80\,000 = 930\,000$  Ft  
Rendkívüli bevételek 1 000 000  
Rendkívüli eredmény  $1\,000\,000 - 930\,000 = 70\,000$  Ft

588. Rendkívüli eredményt  $14\,200 - 12\,600 = 1\,600$  ezer Ft

## 5.5. Adózás előtti eredmény

### 589.

Az adózás előtti eredmény:  $18\,142 + 1\,200 = 19\,342$  M Ft  
Üzleti tevékenység eredményének megoszlása  $18\,142 : 19\,342 = 93,8\%$   
Rendkívüli eredmény megoszlása  $100 - 93,8 = 6,2\%$

### 590.

2005. évi adózás előtti eredmény  $32\,000 : 0,96 = 33\,333,3$  ezer Ft

### 591. Egy áruház jövedelmezőségi adatai ezer Ft-ban

A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév	Viszonyszám, %
Értékesítés nettó árbevétele	84 200	99 450	118,1
Egyéb bevételek	645	820	127,1
Aktivált saját teljesítmények értéke	-	-	-
Anyagjellegű ráfordítások	69 500	72 400	104,2
Személyi jellegű ráfordítások	4 520	5 940	131,4
Értékcsökkenési leírás	840	930	110,7
Egyéb ráfordítások	3 915	3 848	98,3
Üzleti tevékenység eredménye	6 070	17 152	282,6
Pénzügyi műveletek bevételei	1 860	30	1,6
Pénzügyi műveletek ráfordításai	1 200	-	-
Pénzügyi műveletek eredménye	660	30	4,5
Szokásos vállalkozási eredmény	6 730	17 182	255,3
Rendkívüli bevételek	2 450	-	-

Rendkívüli ráfordítások	1 520	-	-
Rendkívüli eredmény	930	-	-
Adózás előtti eredmény	7 660	17 182	224,3

Előző év: Üzleti tevékenység eredménye

$$84\,200 + 645 - 69\,500 - 4\,520 - 840 - 3\,915 = 6\,070 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Pénzügyi műveletek eredménye} \quad 1\,860 - 1\,200 = 660 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Szokásos vállalkozási eredmény} \quad 6\,070 + 660 = 6\,730 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Rendkívüli eredmény} \quad 2\,450 - 1\,520 = 930 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Adózás előtti eredmény} \quad 6\,730 + 930 = 7\,660 \text{ ezer Ft}$$

Tárgyév: Üzleti tevékenység eredménye

$$99\,450 + 820 - 72\,400 - 5\,940 - 930 - 3\,848 = 17\,152 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Pénzügyi műveletek eredménye} \quad 30 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Szokásos vállalkozási eredmény} \quad 17\,152 + 30 = 17\,182 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Adózás előtti eredmény} \quad 17\,182 \text{ ezer Ft}$$

Változás:

$$18,1\%, \text{ mivel } 99\,450 : 84\,200 = 118,1\%$$

$$27,1\%, \text{ mivel } 820 : 645 = 127,1\%$$

$$4,2\%, \text{ mivel } 72\,400 : 69\,500 = 104,2\%$$

$$31,4\%, \text{ mivel } 5\,940 : 4\,520 = 131,4\%$$

$$10,7\%, \text{ mivel } 930 : 840 = 110,7\%$$

$$-1,7\%, \text{ mivel } 3\,848 : 3\,915 = 98,3\%$$

$$182,6\%, \text{ mivel } 17\,152 : 6\,070 = 282,6\%$$

$$-98,4\%, \text{ mivel } 30 : 1\,860 = 1,6\%$$

$$-95,5\%, \text{ mivel } 30 : 660 = 4,5\%$$

$$155,3\%, \text{ mivel } 17\,182 : 6\,730 = 255,3\%$$

$$124,3\%, \text{ mivel } 17\,182 : 7\,660 = 224,3\%$$

Az eredményrészek aránya az adózás előtti eredmény százalékában

Megnevezés	Előző év	Tárgyév
Üzleti tevékenység eredménye	79,2	99,8
Pénzügyi műveletek eredménye	8,6	0,2
Szokásos vállalkozási eredmény	87,9	100,0
Rendkívüli eredmény	12,1	-
Adózás előtti eredmény	100,0	100,0

Előző év

$$6\,070 : 7\,660 = 79,2\%$$

$$660 : 7\,660 = 8,6\%$$

$$6\,730 : 7\,660 = 87,9\%$$

$$930 : 7\,660 = 12,1\%$$

Tárgyév

$$17\,152 : 17\,182 = 99,8\%$$

$$30 : 17\,182 = 0,2\%$$

## 592.

$$\text{Bázisidőszak adózás előtti eredményszínvonala} \quad 1\,840 : 45\,600 = 4,0\%$$

$$\text{Beszámolási időszak nettó árbevétele} \quad 45\,600 \cdot 1,18 = 53\,808 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Beszámolási időszak eredményszínvonala} \quad 4,0 + 1,2 = 5,2\%$$

$$\text{Beszámolási időszak adózás előtti eredménye} \quad 53\,808 \cdot 0,052 = 2\,798 \text{ ezer Ft}$$

**593.**

Adózás előtti eredményszínvonal

$$4,2 + 0,4 = 4,6\%$$

Adózás előtti eredmény

$$62\,000 \cdot 0,046 = 2\,852 \text{ ezer Ft}$$

## 6.6. Adózott és a mérleg szerinti eredmény

**594.** Társasági adó összege

$$12\,317 \cdot 0,16 = 1\,970,7 \text{ ezer Ft}$$

Adózott eredmény

$$12\,317 - 1\,970,7 = 10\,346,3 \text{ ezer Ft}$$

Mérleg szerinti eredmény

$$0$$

**595.** Társasági adó összege

$$5\,700 \cdot 0,16 = 912 \text{ ezer Ft}$$

Adózott eredmény

$$5\,700 - 912 = 4\,788 \text{ ezer Ft}$$

Mérleg szerinti eredmény

$$4\,788 - 2\,000 = 2\,788 \text{ ezer Ft}$$

**596.** Adóalap

$$24\,600 + 1\,200 - 1\,050 = 24\,750 \text{ ezer Ft}$$

Társasági adó összege

$$24\,750 \cdot 0,16 = 3\,960 \text{ ezer Ft}$$

Adózott eredmény

$$24\,600 - 3\,960 = 20\,640 \text{ ezer Ft}$$

Mérleg szerinti eredmény

$$20\,640 : 2 = 10\,320 \text{ ezer Ft}$$

**597.** Adóalap

$$8\,450 + 680 - 940 = 8\,190 \text{ ezer Ft}$$

Társasági adó összege

$$8\,190 \cdot 0,16 = 1\,310,4 \text{ ezer Ft}$$

Adózott eredmény

$$8\,450 - 1\,310,4 = 7\,139,6 \text{ ezer Ft}$$

Mérleg szerinti eredmény

$$7\,139,6 \text{ ezer Ft}$$

**598.** Adózás előtti eredmény

$$1\,240\,800 \cdot 0,06 = 74\,448 \text{ ezer Ft}$$

Adóalap  $74\,448 + 600 + 2\,800 - 200 - 180 - 2200 - 4\,600 = 70\,668 \text{ ezer Ft}$

Társasági adó összege

$$70\,668 \cdot 0,16 = 11\,306,9 \text{ ezer Ft}$$

Adózott eredmény

$$74\,448 - 11\,306,9 = 63\,141,1 \text{ ezer Ft}$$

Mérleg szerinti eredmény

$$63\,141,1 - (63\,141,1 \cdot 0,4) = 37\,884,7 \text{ ezer Ft}$$

**599.** Adózott eredmény

$$784 + 2\,000 = 2\,784 \text{ ezer Ft}$$

Adózás előtti eredmény

$$2\,784 : 0,84 = 3\,314,3 \text{ ezer Ft}$$

Társasági adó összege

$$3\,314,3 - 2\,784 = 530,3 \text{ ezer Ft}$$

**600.**

Egy kft jövedelmezőségi kimutatása

A tétel megnevezése	Ezer Ft-ban	A nettó árbevétel százalékában
Értékesítés nettó árbevétele	272 000,0	100,0
Egyéb bevételek	-	-
Aktivált saját teljesítmények értéke	-	-
Anyagjellegű ráfordítások	208 040,0	76,5
Személyi jellegű ráfordítások	57 182,4	21,0
Értékcsökkenési leírás	4 690,0	1,7



Egyéb ráfordítások	1 037,7	0,4
Üzleti tevékenység eredménye	1 049,9	0,4
Pénzügyi műveletek bevételei	505,0	0,2
Pénzügyi műveletek ráfordításai	1 020,0	0,4
Pénzügyi műveletek eredménye	- 515,0	- 0,2
Szokásos vállalkozási eredmény	534,9	0,2
Rendkívüli bevételek	-	-
Rendkívüli ráfordítások	-	-
Rendkívüli eredmény	-	-
Adózás előtti eredmény	534,9	0,2
Adófizetési kötelezettség	85,6	0,0
Adózott eredmény	449,3	0,2
Mérleg szerinti eredmény	449,3	0,2

Elábé	$19\,000 + 205\,000 - 18\,500 = 205\,500$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$205\,500 + 260 + 1\,340 + 940 = 208\,040$ ezer Ft
Bérlétszám	$95 \cdot 12 \cdot 38 = 43\,320$ ezer Ft
Tb járulék	$43\,320 \cdot 0,29 = 12\,562,8$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$43\,320 \cdot 0,03 = 1\,299,6$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$43\,320 + 12\,562,8 + 1\,299,6 = 57\,182,4$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$272\,000 - 208\,040 - 57\,182,4 - 4\,690 - 1\,037,7 = 1\,049,9$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek bevételei	$125 + 380 = 505$ M Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$505 - 1020 = -515$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$1\,049,9 - 515 = 534,9$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	534,9 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$534,9 \cdot 0,16 = 85,6$ ezer Ft
Adózott eredmény	$534,9 - 85,6 = 449,3$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	449,3 ezer Ft
Színvonalmutatók	$208\,040 : 272\,000 = 76,5\%$ $57\,182,4 : 272\,000 = 21,0\%$ $4\,690 : 272\,000 = 1,7\%$ $1\,037,7 : 272\,000 = 0,4\%$ $1049,9 : 272\,000 = 0,4\%$ $505 : 272\,000 = 0,2\%$ $1\,020 : 272\,000 = 0,4\%$ $-515 : 272\,000 = -0,2\%$ $534,9 : 272\,000 = 0,2\%$ $85,6 : 272\,000 = 0,003\%$ $449,3 : 272\,000 = 0,2\%$
Árréstőmeg	$272\,000 - 205\,500 = 66\,500$ ezer Ft
Árrésszínvonal	$66\,500 : 272\,000 = 24,4\%$
Forgalmazási költségek	$260 + 1\,340 + 940 + 57\,182,4 + 4\,690 = 64\,412,4$ ezer Ft
Forgalmazási költségek színvonala	$64\,412,4 : 272\,000 = 23,7\%$

**601.**

Árrés	$840\,000 \cdot 0,26 = 218\,400$ ezer Ft
Elábé	$840\,000 - 218\,400 = 621\,600$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$621\,600 : 0,85 = 731\,294,1$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$47\,040 + 18\,345,6 + 4\,500 = 69\,885,6$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$840\,000 + 5\,100 - 731\,294,1 - 69\,885,6 - 8\,420 - 3\,450 = 32\,050,3$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek bevételei	$1\,420 + 860 = 2\,280$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$2\,280 - 520 = 1\,760$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$32\,050,3 + 1\,760 = 33\,810,3$ ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$33\,810,3 \cdot 0,16 = 5\,409,6$ ezer Ft
Adózott eredmény	$33\,810,3 - 5\,409,6 = 28\,400,7$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$28\,400,7 - 2\,500 = 25\,900,7$ ezer Ft

## Egy részvénytársaság jövedelmezőségének alakulása

A tétel megnevezése	Ezer Ft-ban
Értékesítés nettó árbevétele	840 000,0
Egyéb bevételek	5 100,0
Aktivált saját teljesítmények értéke	-
Anyagjellegű ráfordítások	731 294,1
Személyi jellegű ráfordítások	69 885,6
Értékcsökkenési leírás	8 420,0
Egyéb ráfordítások	3 450,0
Üzleti tevékenység eredménye	32 050,3
Pénzügyi műveletek bevételei	2 280,0
Pénzügyi műveletek ráfordításai	520,0
Pénzügyi műveletek eredménye	1 760,0
Szokásos vállalkozási eredmény	33 810,3
Rendkívüli bevételek	-
Rendkívüli ráfordítások	-
Rendkívüli eredmény	-
Adózás előtti eredmény	33 810,3
Adófizetési kötelezettség	5 409,6
Adózott eredmény	28 400,7
Mérleg szerinti eredmény	25 900,7

**602. Egy kft. jövedelmezőségének alakulása ezer Ft-ban**

A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév	Viszonyszám, %
Értékesítés nettó árbevétele	458 908,0	642 700,0	140,0
Egyéb bevételek	-	-	-
Aktivált saját teljesítmények értéke	-	-	-
Anyagjellegű ráfordítások	433 476,0	598 197,0	138,0
Személyi jellegű ráfordítások	5 299,0	7 940,0	149,8
Értékcsökkenési leírás	8 937,0	10 450,0	116,9
Egyéb ráfordítások	690,0	1 140,0	165,2
Üzleti tevékenység eredménye	10 506,0	24 973,0	237,7
Pénzügyi műveletek bevételei	123,0	1 845,0	1 500,0
Pénzügyi műveletek ráfordításai	62,0	152,0	245,2
Pénzügyi műveletek eredménye	61,0	1 693,0	2 775,4
Szokásos vállalkozási eredmény	10 567,0	26 666,0	252,4
Rendkívüli bevételek	-	2 325,0	-
Rendkívüli ráfordítások	-	426,0	-
Rendkívüli eredmény	-	1 899,0	-
Adózás előtti eredmény	10 567,0	28 565,0	270,3
Adófizetési kötelezettség	1 690,7	4 570,4	150,8
Adózott eredmény	8 876,3	23 994,6	348,3
Mérleg szerinti eredmény	8 876,3	17 273,0	270,1

**Előző évi üzleti tevékenység eredménye**

$$458\,908 - 433\,476 - 5\,299 - 8\,937 - 690 = 10\,506 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{pénzügyi műveletek eredménye} \quad 123 - 62 = 61 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{szokásos vállalkozási eredmény} \quad 10\,506 + 61 = 10\,567 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{adózott eredmény} \quad 10\,567 - 1\,690,7 = 8\,876,3 \text{ ezer Ft}$$

**Tárgyév üzleti tevékenység eredménye**

$$642\,700 - 598\,197 - 7\,940 - 10\,450 - 1\,140 = 24\,973 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{pénzügyi műveletek eredménye} \quad 1\,845 - 152 = 1\,693 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{szokásos vállalkozási eredmény} \quad 24\,973 + 1\,693 = 26\,666 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{rendkívüli eredmény} \quad 2\,325 - 426 = 1\,899 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{adózás előtti eredmény} \quad 26\,666 + 1\,899 = 28\,565 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{adózott eredmény} \quad 28\,565 - 4\,570,4 = 23\,994,6 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{osztalék} \quad 23\,994,6 - 17\,273 = 6\,721,6 \text{ ezer Ft}$$

**Változás**

$$40,0\%, \text{ mivel } 642\,700 : 458\,908 = 140,0\%$$

$$38,0\%, \text{ mivel } 598\,197 : 433\,476 = 138,0\%$$

$$49,8\%, \text{ mivel } 7\,940 : 5\,299 = 149,8\%$$

$$16,9\%, \text{ mivel } 10\,450 : 8\,937 = 116,9\%$$

$$65,2\%, \text{ mivel } 1\,140 : 690 = 165,2\%$$

$$137,7\%, \text{ mivel } 24\,973 : 10\,506 = 237,7\%$$

$$1400,0\%, \text{ mivel } 1\,845 : 123 = 1\,500,0\%$$

$$145,2\%, \text{ mivel } 152 : 62 = 245,2\%$$

$$2675,4\%, \text{ mivel } 1\,693 : 61 = 2\,775,4\%$$

$$152,4\%, \text{ mivel } 26\,666 : 10\,567 = 252,4\%$$

170,3%, mivel  $28\,565 : 10\,567 = 270,3\%$   
 170,3%, mivel  $4570,4 : 1690,7 = 270,3\%$   
 170,3%, mivel  $23\,994,6 : 8\,876,3 = 270,3\%$   
 157,0%, mivel  $17\,273 : 6\,721,6 = 257,0\%$

Az eredményrészek aránya az adózás előtti eredmény százalékában

Megnevezés	Előző év	Tárgyév
Üzleti tevékenység eredménye	99,4	87,4
Pénzügyi műveletek eredménye	0,6	5,9
Szokásos vállalkozási eredmény	100,0	93,3
Rendkívüli eredmény	-	6,7
Adózás előtti eredmény	100,0	100,0

Előző év	10 506 : 10 567 = 99,4%
	61 : 10 567 = 0,6%
	10 567 : 10 567 = 100%
Tárgyév	24 973 : 28 565 = 87,4%
	1 693 : 28 565 = 5,9%
	26 666 : 28 565 = 93,4%
	1 899 : 28 565 = 6,6%

Hatékonysági mutatók:

Szokásos vállalkozási eredmény a nettó árbevétel %-ában	bázisév	10 567 : 458 908 = 2,3%
	tárgyév	26 666 : 642 700 = 4,1%

Eredményhatékonysági mutatók a szokásos vállalkozási eredmény százalékában

A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
Eredményszínvonal	2,3	4,1
Árrés-hatékonyság	10,2	16,2
Forgalmazási költség-hatékonyság	11,5	19,3
Bér-hatékonyság	287,1	483,5
Vagyonarányos eredmény	3,9	6,4
Befektetett eszközarányos eredmény	8,7	22,8
Forgóeszköz- arányos eredmény	7,0	8,9
Eszköz-és bérarányos eredmény	3,8	6,3

Elábé	előző év	$433\,476 \cdot 0,82 = 355\,450,3$ ezer Ft
	tárgyév	$598\,197 \cdot 0,80 = 478\,557,6$ ezer Ft
Árrés	előző év	$458\,908 - 355\,450,3 = 103\,457,7$ ezer Ft
	tárgyév	$642\,700 - 478\,557,6 = 164\,142,4$ ezer Ft
Árréshatékonyság	előző év	$10\,567 : 103\,457,7 = 10,2\%$
	tárgyév	$26\,666 : 164\,142,4 = 16,2\%$
Forgalmazási költségek		
	előző év	$(433\,476 - 355\,450,3) + 5\,299 + 8\,937 = 92\,261,7$ ezer Ft
Forgalmazási költséghatékonyság	előző év	$10\,567 : 92\,261,7 = 11,5\%$
Forgalmazási költségek		
	tárgyév	$(598\,197 - 478\,557,6) + 7\,940 + 10\,450 = 138\,029,4$ ezer Ft
Forgalmazási költséghatékonyság	tárgyév	$26\,666 : 138\,029,4 = 19,3\%$

Bérköltség + Tb járulék	előző év	$5\,299 : 1,32 = 4\,014,4$ ezer Ft
Bérköltség		$4\,014,4 \cdot 0,91 = 3\,653,1$ ezer Ft
Bérhatékonyság		$10\,567 : 3\,653,1 = 289,3\%$
Bérköltség + Tb járulék	tárgyév	$7\,940 : 1,32 = 6\,015,2$ ezer Ft
Bérköltség		$6\,015,2 \cdot 0,91 = 5\,473,8$ ezer Ft
Bérhatékonyság		$26\,666 : 5\,473,8 = 487,2\%$
Vagyonarányos eredmény	előző év	$10\,567 : 273\,664 = 3,9\%$
	tárgyév	$26\,666 : 419\,233 = 6,4\%$
Befektetett eszközarányos eredmény	előző év	$10\,567 : 122\,034 = 8,7\%$
	tárgyév	$26\,666 : 116\,797 = 22,8\%$
Forgóeszköz-arányos eredmény	előző év	$10\,567 : 151\,630 = 7,0\%$
	tárgyév	$26\,666 : 298\,172 = 8,9\%$
Eszköz és bérarányos eredmény	előző év	$10\,567 : (273\,664 + 3\,653,1) = 3,8\%$
	tárgyév	$26\,666 : (419\,233 + 5\,473,8) = 6,3\%$
<b>603. Bázis évi Árréstömeg</b>		$320 \cdot 0,22 = 70,4$ millió Ft
Elábé		$320 - 70,4 = 249,6$ millió Ft
Elábé színvonal		$100 - 22 = 78\%$
Üzleti tevékenység eredménye		$70,4 - 44,8 = 25,6$ millió Ft
Forg.költségek és egyéb ráf. színvonala		$44,8 : 320 = 14\%$
Eredményszínvonal		$22 - 14 = 8\%$
Adófizetési kötelezettség		$25,6 \cdot 0,16 = 4,1$ millió Ft
Adózott eredmény		$25,6 - 4,1 = 21,5$ millió Ft
Mérleg szerinti eredmény		$21,5 - 10 = 11,5$ millió Ft
Beszámolási időszak nettó árbevétele		$320 \cdot 1,35 = 432$ millió Ft
Árrésszínvonal		$22 + 3 = 25\%$
Árréstömeg		$432 \cdot 0,25 = 108$ millió Ft
Elábé		$432 - 108 = 324$ millió Ft
Elábé színvonal		$324 : 432 = 75\%$
Forg.költségek színvonala		$64,8 : 432 = 15\%$
Eredményszínvonal		$108 - 64,8 = 43,2$ millió Ft
Eredményszínvonal		$25 - 15 = 10\%$
Adófizetési kötelezettség		$43,2 \cdot 0,16 = 6,9$ millió Ft
Adózott eredmény		$43,2 - 6,9 = 36,3$ millió Ft
Mérleg szerinti eredmény		$36,3 - 20 = 16,3$ millió Ft
A mérleg szerinti eredmény tervezett változása:		$41,7\%$ , mivel $16,3 : 11,5 = 141,7\%$

Egy kft. jövedelmezőségi adatai:

Megnevezés	Bázis év		Tárgyév	
	M Ft-ban	%-ban	M Ft-ban	%-ban
Nettó árbevétel	320,0	100,0	432,0	100,0
Elábé	249,6	78,0	324,0	75,0
Árrés	70,4	22,0	108,0	25,0
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	44,8	14,0	64,8	15,0

Eredmény	25,6	8,0	43,2	10,0
----------	------	-----	------	------

A mérleg szerinti eredmény 41,7 %-kal nőtt.

#### 604.

##### 1. sz. áruház

Anyagjellegű ráfordítások  $370000 \cdot 0,947 = 350\,390$  ezer Ft

Egyéb anyagjellegű ráfordítások  $350\,390 - (337\,810 + 1850 + 2960 + 740) = 7\,030$  ezer Ft

Egyéb anyagjellegű ráfordítások színvonala  $7\,030 : 370\,000 = 1,9\%$

TB járulék  $17\,390 \cdot 0,29 = 5\,043,1$  ezer Ft

TB járulék színvonala  $5\,043,1 : 370\,000 = 1,4\%$

Egyéb személyi jellegű ráfordítások  $25\,530 - (17\,390 + 5\,043,1) = 3\,096,9$  ezer Ft

Egyéb személyi jellegű ráfordítások színvonala  $3\,096,9 : 370\,000 = 0,8\%$

##### 2. sz. áruház

Nettó árbevétel  $211\,680 : 0,882 = 240\,000$  ezer Ft

Üzleti tevékenység eredménye  $240\,000 - 211\,680 - 10\,080 - 4\,560 - 480 = 13\,200$  ezer Ft

##### 1. sz. áruház

Üzleti tevékenység eredménye  $-1230 - (13200) = -14\,430$  ezer Ft

Üzleti tevékenység eredményszínvonala  $-14\,430 : 370\,000 = -3,9\%$

Egyéb ráfordítások  $370\,000 - (350\,390 + 25\,530 + 7\,770 - 14\,430) = 740$  ezer Ft

Egyéb ráfordítások színvonala  $740 : 370\,000 = 0,2\%$

1. sz. áruház árréstömege  $370\,000 - 337\,810 = 32\,190$  ezer Ft

árrésszínvonala  $32\,190 : 370\,000 = 8,7\%$

2. sz. áruház árréstömege  $240\,000 - 206\,400 = 33\,600$  ezer Ft

árrésszínvonal  $33\,600 : 240\,000 = 14\%$

Egy kiskereskedelmi tevékenységet folytató vállalkozás jövedelmezőségi kimutatása:

Megnevezés	1. sz. áruház		2. sz. áruház	
	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában	ezer Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	370 000	100,0	240 000	100,0
Anyagjellegű ráfordítás	350 390	94,7	211 680	88,2
Ebből: elábé	337 810	91,3	206 400	86,0
csomagolóanyag	1 850	0,5	480	0,2
vásárolt energia	2 960	0,8	1 200	0,5
szállítási költség	740	0,2	240	0,1
egyéb	7 030	1,9	3 360	1,4
Személyi jellegű ráfordítás	25 530	6,9	10 080	4,2
Ebből: munkabéreköltség	17 390	4,7	7 200	3,0
Tb járulék	5 043,1	1,4	2 232	0,9
egyéb	3 096,9	0,8	648	0,3
Értékcsökkenési leírás	7 770	2,1	4 560	1,9

Egyéb ráfordítások	740	0,2	480,0	0,2
Üzleti tevékenység eredménye	-14 430	- 3,9	13 320	5,5

**605.** Egy iparcikk áruház jövedelmezőségi adatai:

Megnevezés	Bázis év		Tárgyév	
	M Ft-ban	%-ban	M Ft-ban	%-ban
Nettó árbevétel	608,0	100,0	699,2	100,0
Elábé	474,2	78,0	543,2	77,7
Árrés	133,8	22,0	156,0	22,3
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	85,1	14,0	90,9	13,0
Eredmény	48,7	8,0	65,1	9,3

Bázis év

Nettó árbevétel	$729,6 : 1,2 = 608,0$ millió Ft
Árrés	$608 \cdot 0,22 = 133,8$ millió Ft
Elábé	$608 - 133,8 = 474,2$ millió Ft
Elábé színvonal	$100 - 22 = 78\%$
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	$608 \cdot 0,14 = 85,1$ millió Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$133,8 - 85,1 = 48,7$ millió Ft
Eredmény színvonal	$48,7 : 608 = 8\%$

Beszámolási időszak

Nettó árbevétel	$608 \cdot 1,15 = 699,2$ millió Ft
Árrés tömeg	$133,8 + 22,2 = 156$ millió Ft
Árrés színvonal	$156 : 699,2 = 22,3\%$
Elábé	$699,2 - 156 = 543,2$ millió Ft
Elábé színvonal	$543,2 : 699,2 = 77,7\%$
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások színvonala	$14 - 1 = 13\%$
Forgalmazási költségek és egyéb ráfordítások	$699,2 \cdot 0,13 = 90,9$ millió Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$156 - 90,9 = 65,1$ millió Ft
Üzleti tevékenység eredménye színvonala	$65,1 : 699,2 = 9,3\%$

**606.**

Bázis év:

Üzleti tevékenység eredménye	$1\,240 \cdot 0,05 = 62,0$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$59,5 - 62,0 = -2,5$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredményszínvonala	$-2,5 : 1\,240,0 = -0,2\%$
Szokásos vállalkozási eredmény színvonala	$59,5 : 1\,240,0 = 4,8\%$
Adózás előtti eredmény	$1\,240,0 \cdot 0,052 = 64,5$ millió Ft
Rendkívüli eredmény	$64,5 - 59,5 = 5,0$ millió Ft
Rendkívüli eredményszínvonal	$5,0 : 1\,240 = 0,4\%$
Adófizetési kötelezettség	$64,5 \cdot 0,16 = 10,3$ millió Ft
Adózott eredmény	$64,5 - 10,3 = 54,2$ millió Ft
Adózott eredményszínvonal	$54,2 : 1\,240 = 4,4\%$
Mérleg szerinti eredmény	$54,2 - 30 = 24,2$ millió Ft

Mérleg szerinti eredményszínvonal

$$24,2 : 1240 = 2,0\%$$

A bázis évi eredmény szerkezete

Megnevezés	millió Ft	a nettó árbevétel %-ában
Üzleti tevékenység eredménye	62,0	5,0
Pénzügyi műveletek eredménye	- 2,5	- 0,2
Szokásos vállalkozási eredmény	59,5	4,8
Rendkívüli eredmény	5,0	0,4
Adózás előtti eredmény	64,5	5,2
Adózott eredmény	54,2	4,4
Mérleg szerinti eredmény	24,2	2,0

Tervidőszak

Nettó árbevétel	$68,4 : 0,048 = 1\,425$ millió Ft
Adózott eredmény	$52,9 + 9,1 = 62,0$ millió Ft
Mérleg szerinti eredmény	$62 - 25 = 37,0$ millió Ft
Adózás előtti eredmény	$62 : 0,84 = 73,8$ millió Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$73,8 - 2,9 = 70,9$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$70,9 - 68,4 = 2,5$ millió Ft
Adófizetési kötelezettség	$73,8 - 62,0 = 11,8$ millió Ft

**607.** Egy kft gazdálkodási adatai:

Megnevezés	Bázis időszak	Tárgyidőszak
	ezer Ft-ban	
Üzleti tevékenység eredménye	19 341,1	29 973,6
Pénzügyi műveletek eredménye	200,0	- 150
Szokásos vállalkozási eredmény	19 541,1	29 823,6
Rendkívüli eredmény	-	-
Adózás előtti eredmény	19 541,1	29 823,6
Adózott eredmény	16 414,5	25 051,8
Mérleg szerinti eredmény	16 414,5	25 051,8

Bázis év

Nettó árbevétel	$307\,200 : 1,2 = 256\,000$ ezer Ft
Egyéb bevételek	75 ezer Ft
Elábé százaléka	$100 - 28 = 72\%$
Elábé	$256\,000 \cdot 0,72 = 184\,320$ ezer Ft
Forgalmazási költségek	$38\,420 : 0,74 = 51\,918,9$ ezer Ft
Egyéb ráfordítások	$45 + 450 = 495$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$256\,000 + 75 - 184\,320 - 51\,918,9 - 495 = 19\,341,1$ ezer Ft
Pénzügyi tevékenység bevételei	1 400 ezer Ft
Pénzügyi tevékenység ráfordításai	1 200 ezer Ft
Pénzügyi tevékenység eredménye	$1\,400 - 1\,200 = 200$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$19\,341,1 + 200 = 19\,541,1$ ezer Ft



Adózás előtti eredmény	19 541,1 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$19\,541,1 \cdot 0,16 = 3\,126,6$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$19\,541,1 - 3\,126,6 = 16\,414,5$ ezer Ft

Beszámolási időszak	
Nettó árbevétel	$256\,000 \cdot 1,2 = 307\,200$ ezer Ft
Egyéb bevételek	480 ezer Ft
Elábé százaléka	72%
Elábé	$307\,200 \cdot 0,72 = 221\,184$ ezer Ft
Forgalmazási költségek	$51\,918,9 \cdot 1,08 = 56\,072,4$ ezer Ft
Egyéb ráfordítások	450 ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$307\,200 + 480 - 221\,184 - 56\,072,4 - 450 = 29\,973,6$ ezer Ft
Pénzügyi tevékenység bevételei	1 320 ezer Ft
Pénzügyi tevékenység ráfordításai	1 470 ezer Ft
Pénzügyi tevékenység eredménye	$1\,320 - 1\,470 = -150$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$29\,973,6 - 150 = 29\,823,6$ ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$29\,823,6 \cdot 0,16 = 4\,771,8$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$29\,823,6 - 4\,771,8 = 25\,051,8$ ezer Ft

#### 608.

Bázis évi jövedelmezőségi adatok	
Nettó árbevétel	$213,0 : 0,06 = 3\,550,0$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$231,0 - 213,0 = 18,0$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredményszínvonala	$18,0 : 3\,550 = 0,5\%$
Szokásos vállalkozási eredmény színvonala	$231,0 : 3\,550 = 6,5\%$
Mérleg szerinti eredmény	$3\,550,0 \cdot 0,039 = 138,5$ millió Ft
Adózott eredmény	$138,5 + 45,1 = 183,6$ millió Ft
Adózott eredmény színvonala	$183,6 : 3\,550,0 = 5,2\%$
Adózás előtti eredmény	$183,6 : 0,84 = 218,6$ millió Ft
Adózás előtti eredmény színvonala	$218,6 : 3\,550,0 = 6,2\%$
Rendkívüli eredmény	$218,6 - 231,0 = -12,4$ millió Ft
Rendkívüli eredmény színvonala	$-12,4 : 3\,550 = -0,3\%$
A tárgyévi nettó árbevétel:	$3\,550,0 \cdot 1,16 = 4\,118$ millió Ft
Az eredmény beszámolási évi szerkezete:	
Anyagjellegű ráfordítás	$2\,930,4 : 0,9 = 3\,256,0$ millió Ft
Ráfordítások összesen	$3\,256 + 320 + 80 + 202 = 3\,858$ millió Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$4\,118,0 - 3\,858,0 = 260,0$ millió Ft
Az üzleti tevékenység eredményének színvonala	$260 : 4\,118 = 6,3\%$
Pénzügyi műveletek eredménye	$3,2 + 1,4 - 2,7 = 1,9$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredményszínvonala	$1,9 : 4\,118 = 0,05\%$
Szokásos vállalkozási eredmény	$260,0 + 1,9 = 261,9$ millió Ft
Szokásos vállalkozási eredmény színvonala	$261,9 : 4\,118 = 6,4\%$
Rendkívüli eredmény	2,6 millió Ft
Rendkívüli eredményszínvonal	$2,6 : 4\,118 = 0,1\%$
Adózás előtti eredmény	$261,9 + 2,6 = 264,5$ millió Ft
Adózás előtti eredmény színvonal	$264,5 : 4\,188 = 6,3\%$
Adófizetési kötelezettség	$264,5 \cdot 0,16 = 42,3$ millió Ft
Adózott eredmény	$264,5 - 42,3 = 222,2$ millió Ft
Adózott eredmény színvonal	$222,2 : 4\,188 = 5,3\%$

Mérleg szerinti eredmény	$222,2 - 52,3 = 169,9$ millió Ft
Mérleg szerinti eredmény színvonala	$169,9 : 4\,188 = 4,1\%$
Mérleg szerinti eredmény változása	22,7%, mivel $169,9 : 138,5 = 122,7\%$

Az eredmény szerkezete:

Megnevezés	Bázis időszak		Tárgyidőszak millió Ft-ban
	millió Ft-ban	a nettó árbevétel %-ában	
Üzleti tevékenység eredménye	213,0	6,0	148,0
Pénzügyi műveletek eredménye	18,0	0,5	1,9
Szokásos vállalkozási eredmény	231,0	6,5	149,9
Rendkívüli eredmény	- 12,4	- 0,3	2,6
Adózás előtti eredmény	218,6	6,2	152,2
Adózott eredmény	183,6	5,2	124,8
Mérleg szerinti eredmény	138,5	3,9	72,5

#### 609.

Pénzügyi tevékenység eredménye	$6\,540 - 5\,200 = 1\,340$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	6 540 ezer Ft
Adózás előtti eredmény	6 540 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$6\,540 \cdot 0,16 = 1\,046,4$ ezer Ft
Adózott eredmény	$6\,540 - 1\,046,4 = 5\,493,6$ ezer Ft
Osztalék	$5\,493,6 \cdot 0,40 = 2\,197,4$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$5\,493,6 - 2\,197,4 = 3\,296,2$ ezer Ft
vagy:	$5\,493,6 \cdot 0,6 = 3\,296,2$ ezer Ft

Személyi jellegű ráfordítások

Bérösszeg:	$25 \cdot 72 \cdot 12 = 21\,600$ ezer Ft
TB járulék	$21\,600 \cdot 0,29 = 6\,264$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$21\,600 \cdot 0,03 = 648$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	<u>2 400 ezer Ft</u>
Összesen:	30 912 ezer Ft

Nettó árbevétel

$$\text{Nettó árbevétel} + 840 - 425\,000 - 30\,912 - 1\,240 - 7\,730 = 5200$$

$$\text{Nettó árbevétel} = 469\,242 \text{ ezer Ft}$$

A mérleg szerinti eredmény színvonala	$2\,691,4 : 469\,242 = 0,6\%$
Forgalom	$469\,242 \cdot 1,2 = 563\,090,4$ ezer Ft
Eladott áruk beszerzési értéke	$425\,000 \cdot 0,84 = 357\,000$ ezer Ft
Árrés	$469\,242 - 357\,000 = 112\,242$ ezer Ft
Árrésszínvonal a nettó árbevétel százalékában	$112\,242 : 469\,242 = 23,9\%$

A forgalmazási költségek összege

$$(425\,000 - 357\,000) + 30\,912 + 1\,240 = 100\,152 \text{ ezer Ft}$$

A forgalmazási költségek színvonala  $100\,152 : 469\,242 = 21,3\%$

Egy külkereskedelmi vállalkozás gazdálkodási adatai:

Megnevezés	ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	5 200,0

Pénzügyi műveletek eredménye	1 340,0
Szokásos vállalkozási eredmény	6 540,0
Adózás előtti eredmény	6 540,0
Adózott eredmény	5 493,6
Mérleg szerinti eredmény	3 296,2

#### 610.

Nettó árbevétel	$508\,695,6 : 1,2 = 423\,913$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	24 000 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$24\,000 \cdot 0,16 = 3\,840$ ezer Ft
Adózott eredmény	$24\,000 - 3\,840 = 20\,160$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	20 160 ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény színvonala	$20\,160 : 423\,913 = 4,8\%$

Egy vállalkozás gazdálkodási adatai:

Megnevezés	ezer Ft	A nettó árbevétel százalékában
Üzleti tevékenység eredménye	21 200,0	.
Pénzügyi műveletek eredménye	2 800,0	.
Szokásos vállalkozási eredmény	24 000,0	.
Adózás előtti eredmény	24 000,0	.
Adózott eredmény	20 160,0	.
Mérleg szerinti eredmény	20 160,0	4,8

Anyagjellegű ráfordítások	$294\,000 : 0,92 = 319\,565$ ezer Ft
Egyéb ráfordítások	$423\,913 \cdot 0,017 = 7\,206,5$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$24\,000 - 2\,800 = 21\,200$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$423\,913 + 2840 - 319\,565 - X - 17\,200 - 7\,206,5 = 21\,200$ ezer Ft
	$X = 61\,581,5$ ezer Ft
Árréstömeg	$423\,913 - 294\,000 = 129\,913$ ezer Ft
Árrésszínvonal a nettó árbevétel százalékában	$129\,913 : 423\,913 = 30,6\%$
Forgalmazási költségek	$(319\,565 - 294\,000) + 61\,581,5 + 17\,200 = 104\,346,5$ ezer Ft
A forgalmazási költségek színvonala	$104\,346,5 : 423\,913 = 24,6\%$

#### 611.

Az értékesítés nettó árbevétele	$548\,217,4 - 91\,369,6 = 456\,847,8$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	22 000 ezer Ft
Rendkívüli eredmény	0
Adózás előtti eredmény	22 000 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$22\,000 \cdot 0,16 = 3\,520$ ezer Ft
Adózott eredmény	$22\,000 - 3\,520 = 18\,480$ ezer Ft
Osztalék	$18\,480 \cdot 0,40 = 7\,392$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$18\,480 - 7\,392 = 11\,088$ ezer Ft
Egy részvénytársaság gazdálkodási adatai:	

Megnevezés	ezer Ft	A nettó árbevétel százalékában
Üzleti tevékenység eredménye	19 700,0	.
Pénzügyi műveletek eredménye	2 300,0	.

Szokásos vállalkozási eredmény	22 000,0	.
Rendkívüli eredmény	-	.
Adózás előtti eredmény	22 000,0	.
Adózott eredmény	18 480,0	.
Mérleg szerinti eredmény	18 480,0	2,4

A Zrt. fejlesztési elképzelése megvalósítható

A mérleg szerinti eredmény színvonala	$11\,088 : 456\,847,8 = 2,4\%$
Pénzügyi műveltek eredménye	$8\,100 - 5\,800 = 2\,300$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$22\,000 - 2\,300 = 19\,700$ ezer Ft
Elábé	$29\,000 + 349\,000 - 30\,000 = 348\,000$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások:	$348\,000 : 0,961 = 362\,122,8$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$456\,847,8 + 1\,850 - 362\,122,8 - X - 4\,800 - 10\,143 = 19\,700$
Személyi jellegű ráfordítások	$X = 61\,932$ ezer Ft
Árrés	$456\,847,8 - 348\,000 = 108\,847,8$ ezer Ft
Árrésszínvonal	$108\,847,8 : 456\,847,8 = 23,8\%$
Forgalmazási költségek	$(362\,122,8 - 348\,000) + 61\,932 + 4\,800 = 80\,854,8$ ezer Ft
A forgalmazási költségek színvonala	
a nettó árbevétel százalékában	$81\,854,8 : 456\,847,8 = 17,9\%$

## 612.

A beruházás előtti év	
Nettó árbevétel	$467\,400,5 : 1,2 = 389\,500,4$ ezer Ft
Egyéb bevételek	130 ezer Ft
Elábé	$389\,500,4 \cdot 0,84 = 327\,180,3$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$327\,180,3 : 0,95 = 344\,400,3$ ezer Ft
Létszám	$460\,000 : 12 : 1742 = 22$ fő
Bérösszeg	$78 \cdot 12 \cdot 22 = 20\,592$ ezer Ft
TB járulék	$20\,592 \cdot 0,29 = 5\,971,7$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$20\,592 \cdot 0,03 = 617,8$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	1 200 ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$20\,592 + 5\,971,7 + 617,8 + 1\,200 = 28\,381,5$ ezer Ft
Értécsökkenési leírás	1 860 ezer Ft
Egyéb ráfordítások	1 210 ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$389\,500,4 + 130 - (344\,400,3 + 28\,381,5 + 1\,860 + 1\,210) = 13\,778,6$ ezer Ft
Adózott eredmény	$13\,778,6 \cdot 0,84 = 11\,574,0$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$11\,574 - 4\,200 = 7\,374,0$ ezer Ft

Egy vállalkozás gazdálkodási adatai:

Megnevezés	Beruházás előtt	Beruházás után
	ezer Ft-ban	
Üzleti tevékenység eredménye	13 778,6	17 040,6
Adózott eredmény	11 574	14 314,1
Mérleg szerinti eredmény	7 374,0	10 114,1

## Eredmény a beruházás megvalósítása után

Forgalom	$467\,400,5 \cdot 1,25 = 584\,250,6$ ezer Ft
Nettó árbevétel	$584\,250,6 : 1,2 = 486\,875,5$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredményszínvonala	$13\,778,6 : 389\,500,4 = 3,5\%$
Üzleti tevékenység eredménye	$486\,875,5 \cdot 0,035 = 17\,040,6$ ezer Ft
Adózott eredmény	$17\,040,6 \cdot 0,84 = 14\,314,1$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$14\,314,1 - 4\,200 = 10\,114,1$ ezer Ft
A beruházás egy év alatt megtérül	

### 613.

Bázis év	
Nettó árbevétel	$-4\,000 : (-0,02) = 200\,000$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$200\,000 \cdot (-0,026) = -5\,200$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	$-4\,000$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$-4\,000 - 500 = -4\,500$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény színvonala	$-4\,500 : 200\,000 = -2,3\%$
Pénzügyi tevékenység eredménye	$-4\,500 - (-5\,200) = 700$ ezer Ft
Pü tevékenység eredményszínvonala	$700 : 200\,000 = 0,4\%$
Rendkívüli eredmény színvonala	$500 : 200\,000 = 0,3\%$
Beszámolási időszak	
Nettó árbevétel	$200\,000 \cdot 1,25 = 250\,000$ ezer Ft
Egyéb bevételek	$2\,800$ ezer Ft
Árrés színvonal a nettó árbevétel százalékában	$16 + 4 = 20\%$
Árrés	$250\,000 \cdot 0,2 = 50\,000$ ezer Ft
Elábé	$250\,000 - 50\,000 = 200\,000$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítás	$200\,000 : 0,962 = 207\,900,2$ ezer Ft
Termelékenység	$1\,492 + 175 = 1\,667$ ezer Ft/fő/hó
Létszám	$200\,000 : 12 : 1\,667 = 10$ fő
Bérösszeg	$10 \cdot 12 \cdot 92\,400 = 11\,088$ ezer Ft
TB járulék	$11\,088 \cdot 0,29 = 3\,215,5$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$11\,088 \cdot 0,03 = 332,6$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	$1\,400$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítás	$11\,088 + 3\,215,5 + 332,6 + 1\,400 = 16\,036,1$ ezer Ft
Értécsökkenési leírás	$1\,200$ ezer Ft
Egyéb ráfordítás	$3\,200$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$250\,000 + 2\,800 - (207\,900,2 + 16\,036,1 + 1\,200 + 3\,200) = 24\,463,7$ ezer Ft
Pénzügyi tevékenység eredménye	$800$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$24\,463,7 + 800 = 25\,263,7$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	$25\,263,7$ ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$25\,263,7 \cdot 0,16 = 4\,042,2$ ezer Ft
Adózott eredmény	$25\,263,7 - 4\,042,2 = 21\,221,5$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$21\,221,5$ ezer Ft

### Egy vállalkozás jövedelmezőségi adatai:

Megnevezés	Bázis időszak	Tárgyidőszak
	ezer Ft-ban	
Üzleti tevékenység eredménye	- 5 200	24 463,7
Pénzügyi műveletek eredménye	700	800,0

Szokásos vállalkozási eredmény	- 4 500	25 263,7
Rendkívüli eredmény	500	-
Adózás előtti eredmény	- 4 000	25 263,7
Adózott eredmény	-	21 221,5
Mérleg szerinti eredmény	-	21 221,5

#### 614.

Nettó árbevétel	$40 : 0,05 = 800$ millió Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$800 \cdot 0,07 = 56$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$59 - 56 = 3$ millió Ft
Pénzügyi műveletek eredményszínvonala	$3 : 800 = 0,4\%$
Szokásos vállalkozási eredményszínvonala	$59 : 800 = 7,4\%$
Adózott eredmény	$40,0 + 8,4 = 48,4$ millió Ft
Adózott eredményszínvonala	$48,4 : 800 = 6,1\%$
Adózás előtti eredmény	$48,4 : 0,84 = 57,6$ millió Ft
Adózás előtti eredményszínvonal	$57,6 : 800 = 7,2\%$
Rendkívüli eredmény	$57,6 - 59 = -1,4$ M Ft
Tényleges adatok	
Nettó árbevétel	$800 \cdot 1,02 = 816$ millió Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$630 : 0,9 = 700$ millió Ft
Létszám	$816\,000 : (1700 \cdot 12) = 40$ fő
Bérösszeg	$81\,000 \cdot 12 \cdot 40 = 38\,880$ ezer Ft
TB járulék	$38\,880 \cdot 0,29 = 11\,275,2$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítások	2 400 ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$38\,880 + 11\,275,2 + 2\,400 = 52\,555,2$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$816 - 700 - 52,6 - 2,6 - 7,2 = 53,6$ millió Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$53,6 - 3 = 50,6$ millió Ft
Adózás előtti eredmény	$50,6 - 5 = 45,6$ millió Ft
Adózott eredmény	$45,6 \cdot 0,84 = 38,3$ millió Ft
Mérleg szerinti eredmény	$38,3 - 8,4 = 29,9$ millió Ft

#### Eredményterv teljesítése

Megnevezés	Millió Ft-ban	A nettó árbevétel %-ában	Millió Ft	A nettó árbev. %-ában
	Tervezett adat		Tényleges adat	
Nettó árbevétel	800,0	100,0	816,0	100,0
Üzleti tevékenység eredménye	56,0	7,0	53,6	6,6
Pénzügyi műveletek eredménye	3,0	0,4	- 3,0	- 0,4
Szokásos vállalkozási eredmény	59,0	7,4	50,6	6,2
Rendkívüli eredmény	- 1,4	0,2	- 5,0	- 0,6
Adózás előtti eredmény	57,6	7,2	45,6	5,6
Adózott eredmény	48,4	6,1	38,3	4,7
Mérleg szerinti eredmény	40,0	5,0	29,9	3,7

#### Színvonalmutatók:

Üzleti tevékenység eredménye	$53,6 : 816 = 6,6\%$
Pénzügyi tevékenység eredménye	$-3 : 816 = -0,4\%$

Szokásos vállalkozási eredmény	$50,6 : 816 = 6,2\%$
Rendkívüli eredmény	$- 5 : 816 = -0,6\%$
Adózás előtti eredmény	$45,6 : 816 = 5,6\%$
Adózott eredmény	$38,3 : 816 = 4,7\%$
Mérleg szerinti eredmény	$29,9 : 816 = 3,7\%$

## 615.

Tényleges adatok	
Nettó árbevétel	$180\,000 - 30\,000 = 150\,000$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$123\,000 : 0,921 = 133\,550,5$ ezer Ft
Létszám	$150\,000 : (1\,562,5 \cdot 12) = 8$ fő
Bérösszeg	$72 \cdot 8 \cdot 12 = 6\,912$ ezer Ft
TB járulék	$6\,912 \cdot 0,29 = 2\,004,5$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$6\,912 \cdot 0,03 = 207,4$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	470,0 ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$6\,912 + 2\,004,5 + 207,4 + 470 = 9\,593,9$ ezer Ft
Értékcsökkenési leírás	$150\,000 \cdot 0,002 = 300,0$ ezer Ft
Egyéb ráfordítások	1 010 ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$150\,000 - (133\,550,5 + 9\,593,9 + 300 + 1\,010) = 5\,545,6$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek bevételei	243 ezer Ft
Pénzügyi műveletek ráfordításai	$320 + 890 = 1210$ ezer Ft
Pénzügyi tevékenység eredménye	$243 - 1210 = -967$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$5\,545,6 - 967 = 4\,578,6$ ezer Ft
Rendkívüli eredmény	-210 ezer Ft
Adózás előtti eredmény	$4\,578,6 - 210 = 4\,368,6$ ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$4\,368,6 \cdot 0,16 = 699,0$ ezer Ft
Adózott eredmény	$4\,368,6 - 699 = 3\,669,6$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$3\,669,6 \cdot 0,68 = 2\,495,3$ ezer Ft

Bázis évi adatok	
Nettó árbevétel	$150\,000 : 1,084 = 138\,376,4$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$138\,376,4 \cdot 0,042 = 5\,811,8$ ezer Ft
Adózott eredmény	$5\,811,8 + 2\,800 = 8\,611,8$ ezer Ft
Adózott eredmény színvonala	$8611,8 : 138\,376,4 = 6,2\%$
Adózás előtti eredmény	$8\,611,8 : 0,84 = 10\,252,1$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény színvonala	$10\,252,1 : 138\,376,4 = 7,4\%$
Üzleti tevékenység eredménye	$10\,252,1 - 423 = 9\,829,1$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredmény színvonala	$9\,829,1 : 138\,376,4 = 7,1\%$
Pénzügyi tevékenység eredményének színvonala	$423 : 138\,376,4 = 0,3\%$

Egy Zrt. jövedelmezőségének alakulása:

Megnevezés	Bázis időszak	Tárgyidőszak
	ezer Ft-ban	
Üzleti tevékenység eredménye	9 829,1	5 545,6
Pénzügyi műveletek eredménye	423,0	- 967
Szokásos vállalkozási eredmény	10 252,1	4 578,6
Rendkívüli eredmény	-	- 210,0
Adózás előtti eredmény	10 252,1	4 368,6

Adózott eredmény	8 611,8	3 669,6
Mérleg szerinti eredmény	5 811,8	2 495,3

#### 616.

Nettó árbevétel	1 420 000 ezer Ft
Egyéb bevétel	6 200 ezer Ft
Összesen	$1\,420\,000 + 6\,200 = 1\,426\,200$ ezer Ft
Árrés	$1\,420\,000 \cdot 0,24 = 340\,800$ ezer Ft
Elábé	$1\,420\,000 - 340\,800 = 1\,079\,200$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$1\,079\,200 : 0,88 = 1\,226\,364$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	
Béreköltség	55 500 ezer Ft
TB járulék	$55\,500 \cdot 0,29 = 16\,095$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$55\,500 \cdot 0,03 = 1\,665$ ezer Ft
Reprezentációs költség	5 100 ezer Ft
Személyi jellegű egyéb	2 850 ezer Ft
Összesen	81 210 ezer Ft
Üzemi tevékenység eredménye	$1\,426\,200 - 1\,226\,364 - 81\,210 - 9\,100 - 2\,800 = 106\,726$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek bevételei	$2\,100 + 1\,200 = 3\,300$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek ráfordításai	840 ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$3\,300 - 840 = 2\,460$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	$106\,726 + 2\,460 = 109\,186$ ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$109\,186 \cdot 0,16 = 17\,469,8$ ezer Ft
Adózott eredmény	$109\,186 - 17\,469,8 = 91\,716,2$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$91\,716,2 - 23\,000 = 68\,716,2$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény színvonala	$68\,716,2 : 1\,420\,000 = 4,8\%$

#### Egy Zrt. jövedelmezőségi adatai

Megnevezés	ezer Ft	A nettó árbevétel százalékában
Üzleti tevékenység eredménye	106 726,0	.
Pénzügyi műveletek eredménye	2 460	.
Szokásos vállalkozási eredmény	109 186,0	.
Rendkívüli eredmény	-	.
Adózás előtti eredmény	109 186,0	.
Adózott eredmény	91 716,2	.
Mérleg szerinti eredmény	68 716,2	4,8

#### 617.

Nettó árbevétel	250 000 ezer Ft
Elábé	$19\,000 + 205\,000 - 18\,500 = 205\,500$ ezer Ft
Csomagolóanyag	260 ezer Ft
Egyéb anyagfelhasználás	1 340 ezer Ft
Energia és üzemanyag költség	940 ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$205\,500 + 260 + 1\,340 + 940 = 208\,040$ ezer Ft



**Személyi jellegű ráfordítások**

- munkabér	$72,8 \cdot 12 \cdot 38 = 33\,196,8$ ezer Ft
- tb járulék	$33\,196,8 \cdot 0,29 = 9\,627,1$ ezer Ft
- munkaadói járulék	$33\,196,8 \cdot 0,03 = 995,9$ ezer Ft
- egyéb kifizetések	3 200,0 ezer Ft

Összesen  $33\,196,8 + 9\,627,1 + 995,9 + 3\,200 = 47\,019,8$  ezer Ft

Értékcsökkenési leírás  $1800 + (4500 \cdot 0,25) + (720 \cdot 0,20) = 3\,069$  ezer Ft

Egyéb ráfordítások 1 860 ezer Ft

**Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye**

$$250\,000,0 - (208\,040,0 + 47\,019,8 + 3\,069,0 + 1\,860,0) = -9\,988,8 \text{ ezer Ft}$$

Pénzügyi tevékenység bevétele  $125 + 380 = 505,0$  ezer Ft

Pénzügyi műveletek eredménye  $505 - 1020 = -515,0$  ezer Ft

Szokásos vállalkozási eredmény  $-9\,988,8 + (-515) = -10\,503,8$  ezer Ft

Adózás előtti eredmény  $-10\,503,8$  ezer Ft

Mérleg szerinti eredmény  $-10\,503,8$  ezer Ft

**618.**

Nettó árbevétel  $52,8 : 1,2 = 44$  millió Ft

Elábé  $44 : 1,219 = 36,1$  millió Ft

Árrés  $44 - 36,1 = 7,9$  millió Ft

Forg. költs.+egyéb ráf.  $44 \cdot 0,191 = 8,4$  millió Ft

Üzleti tevékenység eredménye.  $7,9 - 8,4 = -0,5$  millió Ft

**Tervezés:**

Forgalom  $52,8 \cdot 1,894 = 100,0$  millió Ft

Nettó árbevétel  $100 : 1,2 = 83,3$  millió Ft

Hke bázis  $7,9 : 44 = 18\%$

Hke terv  $18 + 8 = 26\%$

Árrés  $83,3 \cdot 0,26 = 21,7$  millió Ft

Forgalmazási költség és egyéb ráfordítások  $8,4 + 4,2 = 12,6$  millió Ft

Üzleti eredménye  $21,7 - 12,6 = 9,1$  millió Ft

Adózott eredmény  $9,1 \cdot 0,84 = 7,6$  millió Ft

Az új tag elvárása  $10 \cdot 0,4 = 4$  millió Ft

Az új tag osztaléka  $7,6 \cdot 0,625 = 4,8$  millió Ft

A befektető elvárása reális

$$K = \frac{18 \cdot 36,1}{360} = 1,8 \text{ millió Ft} \quad ZK = 3,6 - 1,7 = 1,9 \text{ millió Ft}$$

$$B = 36,1 + 1,9 - 1,7 = 36,3 \text{ millió Ft} \quad \text{Terv beszerzés } 36,3 \cdot 1,7 = 61,7 \text{ millió Ft.}$$

**619.**

$$F_s = (25,3 \cdot 15 + 74,7 \cdot 13) : 100 = 13,5 \text{ nap}$$

Mérleg szerinti eredmény - 3 280 ezer Ft

Osztalék -

Adózott eredmény -

Adófizetési kötelezettség -

Adózás előtti eredmény - 3 280 ezer Ft

Rendkívüli eredmény - 24 000 ezer Ft

Szokásos vállalkozási eredmény  $24\,000 - 3\,280 = 20\,720$  ezer Ft

Pénzügyi tevékenység eredménye - 12 500 ezer Ft

Üzleti tevékenység eredménye  $20\,720 - (-12\,500) = 33\,220$  ezer Ft

Egyéb ráfordítások 23 408,8 ezer Ft

Értécsökkenési leírás	8 400 ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	5 104 ezer Ft
Béreköltség	$80 \cdot 12 \cdot 89,2 = 85\,632$ ezer Ft
TB járulék	$85\,632 \cdot 0,29 = 24\,833,3$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$85\,632 \cdot 0,03 = 2\,569,0$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	$5\,104 + 85\,632 + 24\,833,3 + 2\,569 = 118\,138,3$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$1\,044\,012 : 0,964 = 1\,083\,000$ ezer Ft
Nettó árbevétel	$1\,083\,000 + 118\,138,3 + 8\,400 + 23\,408,8 + 33\,220 = 1\,266\,167,1$ ezer Ft
Forgalom	$1\,266\,167,1 \cdot 1,2 = 1\,519\,400,5$ ezer Ft
Zárókészlet fogyasztói áron	$63\,500 + 1\,504\,638,8 - 1\,519\,400,5 = 48\,738,3$ ezer Ft
Átlagkészlet fogyasztói áron	$(63\,500 + 48\,738,3) : 2 = 56\,119,2$ ezer Ft
Forgási sebesség	$(56\,119,2 \cdot 360) : 1\,519\,400,5 = 13,3$ nap
Forgási sebesség változása	1,5%, mivel $13,5 : 13,3 = 101,5\%$

## 620.

Bázis év	
Nettó árbevétel	$34\,260 : 1,2 = 28\,550$ ezer Ft
Az elábé %-a	$100 - 34 = 66\%$
Elábé	$28\,550 \cdot 0,66 = 18\,843$ ezer Ft
Árréstőmeg	$28\,550 \cdot 0,34 = 9\,707$ ezer Ft
Forgalmazási költségek	$4\,068 : 0,75 = 5\,424$ ezer Ft
Bevételek	$28\,550 + 50 = 28\,600$ ezer Ft
Ráfordítások	$18\,843 + 5\,424 + 35 = 24\,302$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$28\,600 - 24\,302 = 4\,298$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$1\,200 - 1\,400 = -200$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$4\,298 - 200 = 4\,098$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	4 098 ezer Ft
Társasági adó	$4\,098 \cdot 0,16 = 655,7$ ezer Ft
Adózott eredmény	$4\,098 - 655,7 = 3\,442,3$ ezer Ft
Osztalék	$3\,442,3 \cdot 0,25 = 860,6$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$3\,442,3 - 860,6 = 2\,581,7$ ezer Ft
Tervidőszak	
Nettó árbevétel	$28\,550 \cdot 1,15 = 32\,832,5$ ezer Ft
Elábé	$32\,832,5 \cdot 0,66 = 21\,669,5$ ezer Ft
Árréstőmeg	$32\,832,5 - 21\,670 = 11\,162,5$ ezer Ft
Forgalmazási költségek	$5\,424 \cdot 1,11 = 6\,020,6$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$11\,162,5 - 6\,020,6 = 5\,141,9$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$1\,400 - 900 = 500$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$5\,141,9 + 500 = 5\,641,9$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	5 641,9 ezer Ft
Társasági adó	$5\,641,9 \cdot 0,16 = 902,7$ ezer Ft
Adózott eredmény	$5\,641,9 - 902,7 = 4\,740,2$ ezer Ft
Osztalék	0
Mérleg szerinti eredmény	4 740,2 ezer Ft

## 621.

Béreköltség	$94 \cdot 46 \cdot 12 = 51\,888$ ezer Ft
Személyi jellegű egyéb költségek	1 240 ezer Ft
TB járulék	$(51\,888 + 890) \cdot 0,29 = 15\,305,6$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$51\,888 \cdot 0,03 = 1\,556,6$ ezer Ft

Személyi jellegű ráfordítások	$51\,888 + 1\,240 + 15\,305,6 + 1\,556,6 = 69\,990,2$ ezer Ft
Amortizáció	$(28\,600 \cdot 0,2) + (32\,400 \cdot 0,25) + 3\,200 = 17\,020$ ezer Ft
Egyéb ráfordítás	2 400 ezer Ft
Összes ráfordítás	$324\,000 + 69\,990,2 + 17\,020 + 2\,400 = 413\,410,2$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$460\,000 - 413\,410,2 = 46\,589,8$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredményszínvonala	$46\,589,8 : 460\,000 = 10,1\%$
Eladott áruk beszerzési értéke	$324\,000 \cdot 0,965 = 312\,660$ ezer Ft
Árréstömeg	$460\,000 - 312\,660 = 147\,340$ ezer Ft
Árrésszínvonal	$147\,340 : 460\,000 = 32\%$

## 622.

Bázis évi adózás előtti eredmény	$1\,450 + 440 + 710 = 2\,600$ ezer Ft
Adóalap	2 600 ezer Ft
Társasági adó	$2\,600 \cdot 0,16 = 416$ ezer Ft
Adózott eredmény	$2\,600 - 416 = 2\,184$ ezer Ft
Osztalék	1 200 ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$2\,184 - 1\,200 = 984$ ezer Ft
Eredményterv	
Nettó árbevétel	47 500 ezer Ft
Egyéb bevételek	2 320 ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	
Árréstömeg	$47\,500 \cdot 0,28 = 13\,300$ ezer Ft
Elábé	$47\,500 - 13\,300 = 34\,200$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	$34\,200 : 0,8 = 42\,750$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	
Béreköltség	2 925 ezer Ft
Munkaadói járulék	$2\,925 \cdot 0,03 = 87,8$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	760 ezer Ft
TB járulék	$(2\,925 + 370) \cdot 0,29 = 955,6$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások összesen	$2\,925 + 87,8 + 760 + 955,6 = 4\,728,4$ ezer Ft
Amortizáció	
járművek	800 ezer Ft
berendezések	$16\,600 \cdot 0,2 = 3\,320$ ezer Ft
számítógép	$420 \cdot 0,25 = 105$ ezer Ft
Összesen	4 225 ezer Ft
Egyéb ráfordítások	260 ezer Ft
Ráfordítások összesen	$42\,750 + 4\,728,4 + 4\,225 + 260 = 51\,963,4$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$47\,500 + 2\,320 - 51\,963,4 = -2\,143,4$ ezer Ft
Pénzügyi bevételek	$800 + 160 = 960$ ezer Ft
Pénzügyi ráfordítások	240 ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$960 - 240 = 720$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$-2\,143,4 + 720 = -1\,423,4$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	- 1 423,4 ezer Ft

## 623. Az értékesítés nettó árbevétele

Egyéb bevételek	137 600 ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítások	250 ezer Ft
Elábé	$11\,800 + 107\,000 - 12\,700 = 106\,100$ ezer Ft
Csomagolóanyag	120 ezer Ft
Energia és üzemanyag	280 ezer Ft
Egyéb anyagfelhasználás	570 ezer Ft

összesen	107 070 ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	
Béreköltség	$86,8 \cdot 20 \cdot 12 = 20\,832$ ezer Ft
TB járulék	$20\,832 \cdot 0,29 = 6\,041,3$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$20\,832 \cdot 0,03 = 625$ ezer Ft
egyéb személyi jellegű ráfordítás	211,0 ezer Ft
összesen	$20\,832 + 6\,041,3 + 625 + 211 = 27\,709,3$ ezer Ft
Értécsökkenési leírás	940 ezer Ft
Egyéb ráfordítások	135 ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$137\,600 + 250 - 107\,070 - 27\,709,3 - 940 - 135 = 1\,995,7$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek bevételei	4 160 ezer Ft
Pénzügyi műveletek ráfordításai	420 ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	$4\,160 - 420 = 3\,740$ ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$1\,995,7 + 3\,740 = 5\,735,7$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	5 735,7 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$5\,735,7 \cdot 0,16 = 917,7$ ezer Ft
Adózott eredmény	$5\,735,7 - 917,7 = 4\,818,0$ ezer Ft
Osztalék	1 800 ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$4\,818,0 - 1\,800 = 3\,018,0$ ezer Ft
Árréstőmeg	$137\,600 - 106\,100 = 31\,500$ ezer Ft
Árrésszínvonal	$31\,500 : 125\,600 = 25,1\%$

## 624.

Bázis év	
Anyagjellegű ráfordítások	$520\,000 \cdot 0,85 = 442\,000$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	
béreköltség	$92 \cdot 12 \cdot 42 = 46\,368$ ezer Ft
TB járulék	$46\,368 \cdot 0,29 = 13\,446,7$ ezer Ft
Munkaadói járulék	$46\,368 \cdot 0,03 = 1\,391,0$
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	2 100 ezer Ft
Összesen	$46\,368 + 13\,446,7 + 1\,391 + 2\,100 = 63\,305,7$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$520\,000 - (442\,000 + 63\,305,7 + 5\,400 + 900) = 8\,394,3$ ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$8\,394,3 \cdot 0,16 = 1\,343,1$ ezer Ft
Adózott eredmény	$8\,394,3 - 1\,343,1 = 7\,051,2$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	7 051,2 ezer Ft
Tervidőszak	
Nettó árbevétel	$520\,000 + 70\,500 = 590\,500$ ezer Ft
Bázis évi	
- Elábé	$442\,000 \cdot 0,92 = 406\,640$ ezer Ft
- Árrés	$520\,000 - 406\,640 = 113\,360$ ezer Ft
Tervezett árréstőmeg	$113\,360 \cdot 1,07 = 121\,295,2$ ezer Ft
Tervezett elábé	$590\,500 - 121\,295,2 = 469\,204,8$ ezer Ft
Anyagjellegű ráfordítás	$469\,204,8 + 34\,800 = 504\,004,8$ ezer Ft
Személyi jellegű ráfordítások	
Létszám	$42 + 2 = 44$ fő
Átlagbér	$92\,000 \cdot 1,12 = 103\,040$ Ft/fő/hó
Béreköltség	$103\,040 \cdot 12 \cdot 44 = 54\,405,1$ ezer Ft
TB járulék	$54\,405,1 \cdot 0,29 = 15\,777,5$ ezer Ft

Munkaadói járulék	$54\,405,1 \cdot 0,03 = 1\,632,2$ ezer Ft
Egyéb személyi jellegű ráfordítás	2 100 ezer Ft
Összesen	$54\,405,1 + 15\,777,5 + 1\,632,2 + 2\,100 = 73\,914,8$ ezer Ft
Üzleti tevékenység eredménye	$590\,500 - (504\,004,8 + 73\,914,8 + 5\,500 + 1\,200) = 5\,880,4$ ezer Ft
Pénzügyi műveletek bevételei	2 600 ezer Ft
Pénzügyi műveletek eredménye	2 600 ezer Ft
Szokásos vállalkozási eredmény	$5\,880,4 + 2\,600 = 8\,480,4$ ezer Ft
Adózás előtti eredmény	8 480,4 ezer Ft
Adófizetési kötelezettség	$8\,480,4 \cdot 0,16 = 1\,356,9$ ezer Ft
Adózott eredmény	$8\,480,4 - 1\,356,9 = 7\,123,5$ ezer Ft
Osztalék	$7\,123,5 \cdot 0,65 = 4\,630,3$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény	$7\,123,5 - 4\,630,3 = 2\,493,2$ ezer Ft
Mérleg szerinti eredmény tervfeladata	$7\,051,2 : 2\,493,2 = 282,8\%$

## 625. Bázis év

Nettó árbevétel	$852,8 : 1,2 = 710,7$ millió Ft
Elábé	$710,7 - 106,6 = 604,1$ millió Ft
Eredmény	$106,6 - 72,5 = 34,1$ millió Ft
A nettó árbevétel árucsoportonként	
élelmiszer	$710,7 \cdot 0,38 = 270,1$ millió Ft
ruházat	$710,7 \cdot 0,40 = 284,3$ millió Ft
v.iparcikk	$710,7 - (270,1 + 284,3) = 156,3$ millió Ft
Árrés - élelmiszer	$270,1 \cdot 0,13 = 35,1$ millió Ft
- v. iparcikk	$106,6 - 35,1 - 45,5 = 26,0$ millió Ft
Árrésszínvonal a nettó árbevétel százalékában	
- ruházat	$45,5 : 284,3 = 16,0\%$
- v.iparcikk	$26,0 : 156,3 = 16,6\%$

## Színvonalmutatók:

Átlagos árrésszínvonal	$106,6 : 710,7 = 15,0\%$
Elábé színvonal	$100,0 - 15,0 = 85\%$
Nyereségszínvonal	$34,1 : 710,7 = 4,8\%$
Költségszínvonal	$72,5 : 710,7 = 10,2\%$
Tervezett értékindex	$109,0 \cdot 1,12 = 122,1\%$
Tervezett forgalom	$852,8 \cdot 1,221 = 1041,3$ millió Ft
nettó árbevétel	$1041,3 : 1,2 = 867,8$ millió Ft
árrésszínvonal	$15 + 1 = 16\%$
árréstömeg	$867,8 \cdot 0,16 = 138,8$ millió Ft
elábé	$867,8 - 138,8 = 729,0$ millió Ft
elábészínvonal	$100 - 16 = 84\%$
ráfordítások	$138,8 - 42 = 96,8$ millió Ft
eredményszínvonal	$42 : 867,8 = 4,8\%$
költségszínvonal	$16 - 4,8 = 11,2\%$

## Egy áruház eredményterve

Megnevezés	Bázis év		Terv év	
	Millió Ft-ban	Az árbevétel %-ában	Millió Ft-ban	Az árbevétel %-ában
Nettó árbevétel	710,7	100,0	867,8	100,0

Elábé	604,1	85,0	729,0	84,0
Árrés	106,6	15,0	138,8	16,0
Forgalmazási költsé- gek és egyéb ráfordí- tások	72,5	10,2	96,8	11,2
Eredmény	34,1	4,8	42,0	4,8