

MEGOLDÓKULCS

3. OSZTÁLY

1. feladat

- a) $3285+1500=4785$
b) $800-750=50$
c) $2000-1185=815$
d) $\square*60=240$ $240:60=4$
e) $1050+900=1950$
f) $1125+2380=3505$
g) $2*20+3*50+5*10+4*5=260$

Minden jó megoldásért 2 pont. (1 pont a felírásért, 1 pont a jó számolásért)

14 pont

2. feladat

- a) 1
b) 2, 3
c) 1
d) 2
e) 2
f) 2, 3
g) 1, 3
h) 1, 3
i) 1, 3
j) 2

Minden jó megoldásért 1 pont.

15 pont

3. feladat

$(3+5) \cdot \square = 64$ $64:8 = \square$ $\square = 8$ karkötőt fűztünk.

$8 \cdot 5 = \square$ $\square = 40$

Válasz: **40 fekete gyöngyre volt szükség.**

3 pont

2 pont

1 pont

6 pont

4. feladat

Ha lerajzolta az óra rendes állását:

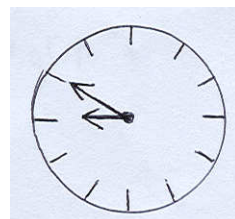
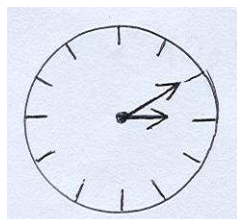
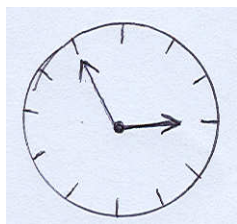
2 pont

Ha lerajzolta a pontosan beállított órát:

2 pont

Ha lerajzolta a pontosan beállított óra tükörképét

2 pont



6 pont

5. feladat

Ha a lépéseket felírta :

2 pont

Ha jól összeadta a számokat :

1 pont

$$1+2+3+3+4+4+0+2+2+0+3=24$$

G	24	25	26	27	28	29	30	31	32
T	0	1	2	3	4	5	6	7	8

A számpárok felírása: 0,5-0,5 pont

4,5 pont

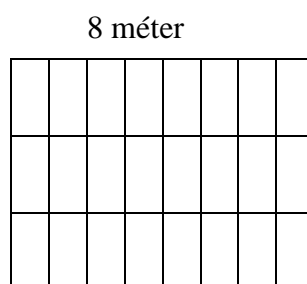
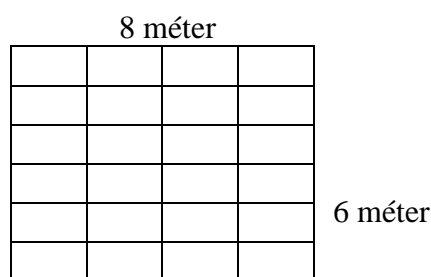
A helyes válasz: **Gusztáv 32 éves, Timó pedig 8 éves.**

0,5 pont

8 pont

6. feladat

Ha a bála 2m *1 m, akkor kétféleképpen lehet lerajzolni.



Az autón 10 bála van.

$6 \cdot 4 = 24$ vagy $8 \cdot 3 = 24$ bálára van szükség a fekhely elkészítéséhez.

Rajzolásért, vagy felírásért

2 pont

a) $24 - 10 = 14$ bálát kell még az autóra felpakolni.

2 pont

Ha félbe vágnánk a bálákat 12 is elég lenne.

2 pont

b) $12 - 10 = 2$ bálát kellene így még felrakni.

2 pont

Bármilyen logikus gondolkodásért megadható az összes pontszám akkor, ha a két kérdésre megvan a két helyes válasz.

8 pont

1. feladat: 14 pont

2. feladat: 15 pont

3. feladat: 6 pont

4. feladat: 6 pont

5. feladat: 8 pont

6. feladat: 8 pont

Összes pontszám: 57 pont