

**FELVÉTELI FELADATOK**  
**8. osztályosok számára**  
**M-1 feladatlap – Javítókulcs**

A javítókulcsban feltüntetett válaszokra a megadott pontszámok adhatók. A pontszámok további részekre általában nem bonthatók, bontás csak ott lehetséges, ahol erre külön utalás van.

1. a)

<b>5</b>	<b>-3</b>	4
1	2	3
<b>0</b>	7	<b>-1</b>

4 pont

Minden jó szám beírásáért 1-1 pont adható.

2. a) 28  
 b) 30%-a  
 c) 35%-a  
 d) kakaóból  
 e) 12,5%-kal

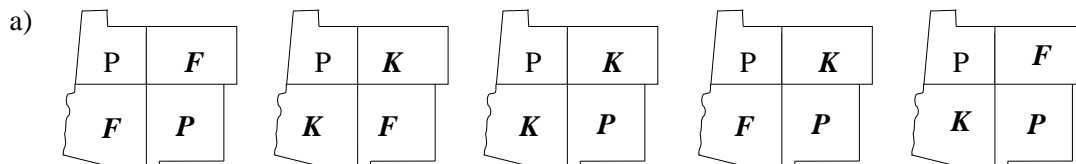
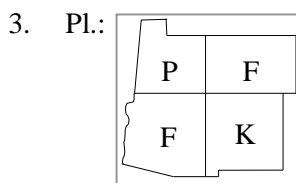
1 pont

1 pont

1 pont

1 pont

1 pont



5 pont

Minden különböző helyesen kitöltött térképért 1-1 pont adható.

4. a)  $6,5 \text{ kg} = 5\,700 \text{ g} + 800 \text{ g}$   
 b)  $5\,996 \text{ cm} = 80 \text{ m} - 2\,004 \text{ cm}$   
 c)  $1\,750 \text{ dm}^2 = 25 \text{ m}^2 - 750 \text{ dm}^2$   
 d)  $21 \text{ h} = \frac{3}{4} \text{ nap} + 3 \text{ h}$   
 e)  $85\,318 \text{ dm}^3 = 83,47 \text{ m}^3 + 1848 \text{ dm}^3$

1 pont

1 pont

1 pont

1 pont

1 pont

5. a) Biztosan igaz.  
 b) Lehet hogy igaz, de nem biztos.  
 c) Lehetetlen.  
 d) Lehetetlen.  
 e) Lehet hogy igaz, de nem biztos.

1 pont

1 pont

1 pont

1 pont

1 pont

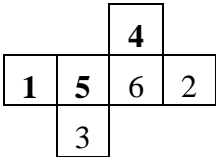
6. a)  $\frac{3}{10}$ -ét  
 b) 30  
 c) kétszer  
 d) 12 db

2 pont  
 2 pont  
 1 pont  
 1 pont

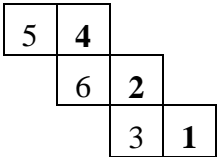
7. a) 6-án, 7-én és 13-án  
 Csak akkor adható pont, ha mindhárom dátum jó.  
 b) hat napon  
 c) 60 cm  
 d) 56 cm  
 e) április 12-én

1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont

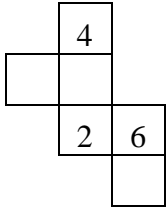
8.



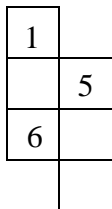
a) I



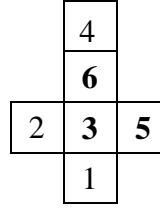
b) I



c) N



d) N



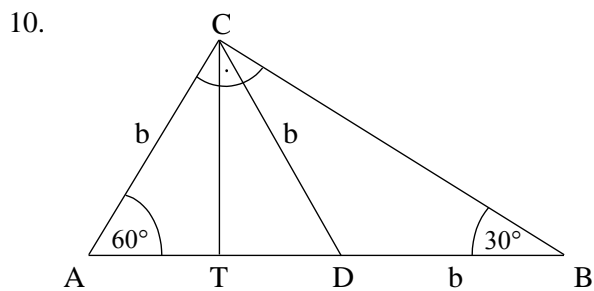
e) I

- a) I és helyes kitöltés  
 b) I és helyes kitöltés  
 c) N  
 d) N  
 e) I és helyes kitöltés

1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont

9. a) 210 forintba  
 b) 285 forintot  
 c) 45 forintba  
 d) 75 forintba

1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont



- a)  $60^\circ$ -os  
 b)  $30^\circ$ -os  
 c) 5 cm  
 d) 5 cm  
 e) 10 cm  
 f) 1 : 2

1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont  
 1 pont