

Javítókulcs
MATEMATIKA FELADATOK
6. évfolyamosok számára
AMat1

A javítókulcsban feltüntetett válaszokra a megadott pontszámok adhatók. A pontszámok részekre bontása csak ott lehetséges, ahol erre külön utalás van.

1.

$$\boxed{5} \xrightarrow{\cdot \boxed{2}} \boxed{10} \xrightarrow{- \boxed{6}} \boxed{4} \xrightarrow{- \boxed{10}} \boxed{-6} \xrightarrow{+ \boxed{9}} \boxed{3} \xrightarrow{- \boxed{-2}} \boxed{5}$$

Beírt jó válaszonként 1-1 pont. Ha valaki hibás részeredménnyel helyesen számol tovább, akkor járnak a további pontok.

5 pont

2. a) 6 1 pont
 b) 4 1 pont
 c) 15 1 pont
 d) 2 1 pont
 e) 5 1 pont

3. a) A 1 pont
 b) A és C 1 pont
 c) 45 2 pont

4. a) 3000 1 pont
 b) 8300 2 pont
 c) Dóri 1 pont
 d) 300 1 pont

5. a) 1; 2; 4; 5; 10; 20 2 pont
 b) 2; 4; 10; 20 1 pont
 c) 2; 10 1 pont
 d) 10 1 pont

Az a) kérdés válaszainak értékelése: 6 jó válasz 2 pont,

4 vagy 5 jó válasz és nincs rossz, akkor 1 pont jár,

6 jó válasz és egy rossz válasz 1 pont, és minden más esetben 0 pont.

Ha az a) kérdésre adott rossz válasz alapján a b) és c) válaszok helyesek, akkor ezekre jár az 1-1 pont, kivéve ha az a) válaszra 3-nál kevesebb számot ír. Ez utóbbi esetben b)-re és c)-re 0 pont jár.

6. a) matematikát 1 pont
 b) $\frac{1}{12}$ 2 pont
 c) 36 1 pont
 d) 9 1 pont

A b) kérdésre más alakban megadott helyes válaszra is jár a pont.

7. a) 6 2 pont
 b) 1 1 pont
 c) 2090 1 pont
 d) 9200 1 pont

8. a) 45 *1 pont*
b) 78 *2 pont*
c) 23 *2 pont*

9. a) 450 *2 pont*
b) 600 *1 pont*
c) $\frac{2}{3}$ *2 pont*

A c) kérdésre más alakban megadott helyes válaszra is jár a pont.

Ha az a) és b) kérdésekre adott rossz válaszok alapján a c) válasz helyes, akkor erre jár a pont.

10. a) 6 *2 pont*
b) 10 *2 pont*
c) 7 óra 40 perc *2 pont*

A c) kérdésre más alakban megadott helyes válaszra is jár a pont.