

FELVÉTELI FELADATOK
6. osztályosok számára
M–2 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) Zoli | <i>1 pont</i> |
| | b) Kati | <i>1 pont</i> |
| | c) Dani | <i>1 pont</i> |
| | d) Bori | <i>1 pont</i> |
| 2. | a) 4-gyel | <i>2 pont</i> |
| | b) 24 | <i>2 pont</i> |
| | c) hatodrészt | <i>2 pont</i> |
| 3. | a) helyes műveletsort írt fel, pl.: $76 + 5 \cdot 3$ | <i>1 pont</i> |
| | b) 91 | <i>2 pont</i> |
| | c) helyes műveletsort írt fel, pl.: $(121 - 76) : 5$ | <i>2 pont</i> |
| | d) 9 | <i>2 pont</i> |
| 4. | a) 5 | <i>1 pont</i> |
| | b) helyes műveletsort írt fel, pl.: $6 \cdot 7 - 2$ | <i>2 pont</i> |
| | c) 40 | <i>2 pont</i> |
| 5. | a) helyesen jelölte (vagy vette figyelembe) a két él nagysági viszonyát: a = 2b | <i>1 pont</i> |
| | b) az átkötéshez felhasznált szalag teljes hossza (mértékváltást is végzett): $300 \text{ cm} - 60 \text{ cm} = \mathbf{240 \text{ cm}}$ | <i>1 pont</i> |
| | c) helyes összefüggést írt fel az élek kiszámítására: $240 \text{ cm} = 12b$ | <i>2 pont</i> |
| | d) a rövidebb él: $b = 240 \text{ cm} : 12 = 20 \text{ cm}$ | <i>2 pont</i> |
| | e) a hosszabb él: $a = 2 \cdot 20 \text{ cm} = 40 \text{ cm}$ | <i>2 pont</i> |
| 6. | a) 48 darabot | <i>2 pont</i> |
| | b) 8 darabot | <i>2 pont</i> |
| | c) 40 darabot | <i>2 pont</i> |
| | d) 97 darabot | <i>2 pont</i> |
| 7. | a) áthúzva | <i>1 pont</i> |
| | b) bekarikázva | <i>1 pont</i> |
| | c) áthúzva | <i>1 pont</i> |
| | d) bekarikázva | <i>1 pont</i> |
| 8. | a) besatírozva: (1 ; 2), (1 ; 3), (1 ; 4), (1 ; 5), (2 ; 4), (2 ; 5), (3 ; 4), (4 ; 5) | <i>6 pont</i> |
| | Az első kettő és a második kettő helyes (a példaként megadottaktól eltérő) lyukasztás-kombinációért 1-1 pont adható, a további helyes kombinációkért egyenként 1-1 pont jár. | |
| | b) (február) 11-én | <i>2 pont</i> |