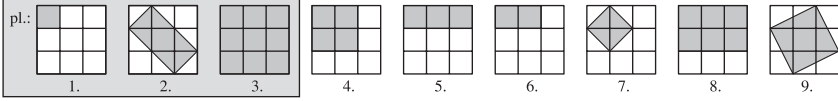





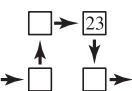


FELVÉTELI FELADATOK
4. évfolyamosok számára
M–1 feladatlap – Javítókulcs

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)  *legfeljebb 3 pont*
- (minden, a példában megadottaktól eltérő 2-2 jó megoldásért *1 pont* adható)
- b) 4. (a javítókulcs számozása alapján!) *1 pont*
- c) 6. és 7. (a javítókulcs számozása alapján!) *1 pont*
2. a) 10 *1 pont*
- b) 1 *1 pont*
- c) 7 *1 pont*
- d) 8 *2 pont*
3. a)  *1 pont*
- b)  *1 pont*
- c)  *1 pont*
- d)  *1 pont*
- e)  *1 pont*
- f)  *1 pont*
- (csak akkor adható pont, ha a nézeti rajzokon mindkét építőelem szerepel)
4. a) 0, 1, 100, 101 *1 pont*
- b) 1, 101 *1 pont*
- c) 11 *1 pont*
- d) 0, 100 *1 pont*
- e) 1, 10, 11, 100, 101 *1 pont*
5. a) 34 *1 pont*
- b) → *1 pont*
- c) 33 *1 pont*
- d) ↓ *1 pont*
- e)  *1 pont*
6. a) 122 liter *1 pont*
- b) 142 liter *2 pont*
- c) 20 liter *2 pont*
7. a) 50 *1 pont*
- b) fél *1 pont*
- c) 325 *2 pont*
8. a) 6 *1 pont*
- b) 12 *2 pont*
- c) 9 *2 pont*
9. a) 0 *1 pont*
- b) 1 *1 pont*
- c) 0 *1 pont*
- d) 0 és 2 *2 pont*
- (ha két megoldás közül csak az egyiket tüntette fel, akkor *1 pont* adható)
10. a) 48 *1 pont*
- b) 4 *1 pont*
- c) 12 *2 pont*
- d) 32 *1 pont*