

# JAVÍTÓKULCS

HATÉVFOLYAMOS GIMNÁZIUMI FELVÉTELI

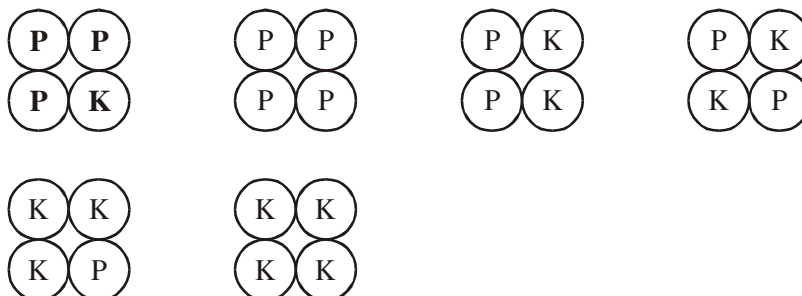
ABACUS 2008. november

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

1. a) 2 1 pont  
b) 72 1 pont  
c) 8 1 pont  
d) 72 1 pont  
e)  $D=B>C>A$  1 pont

Az e) részre akkor is jár az 1 pont, ha hibás eredményekkel írta fel a helyes sorrendet.

2.



5 pont

3. a) A, D, F 2 pont  
b) A, E, F 2 pont  
c) A, B, C, E 2 pont

Egy kihagyott válasz esetén 1 pont jár. Rossz betűjelek esetén 1 pontot le kell vonni.

4. a) m vagy méter 1 pont  
b) 100 1 pont  
c)  $\text{dm}^3$  1 pont  
d) dkg 1 pont  
e) 3 1 pont
5. a) 40 2 pont  
b) 1 2 pont  
c) 1475 1 pont
6. a) 500 1 pont  
b) 500 1 pont  
c) 0 1 pont  
d) 1500 1 pont

7. a) Viola 2 pont  
b) Kati 1 pont  
c) Pistinek 1 pont  
d) Tominak 1 pont

8.  $58236 > 24835 > 22823 > 26972 > 63975$  5 pont

*Annyi pont jár, ahány szám a megfelelő helyen van. Helyes, de növekvő sorrend esetén 4 pont jár.*

9. a) 36 1 pont  
b) 2 1 pont  
c) 66 2 pont

10. a) Pisti 1 pont  
b)  $\frac{1}{9}$  2 pont  
c) 2 1 pont  
d) 18 2 pont