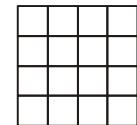


## 2. osztály - megyei

1. Az (A), (B), (C) és (E) ábrán vízilő, a (D) ábrán oroszlán látható. Így a (D) ábrán látható a többiről különböző állat.
- (A) 2%    (B) 1%    (C) 2%    **(D) 91%**    (E) 1%    (Ü) 3%
2. A KECSKEMÉT szóban kettő K betű van.
- (A) 1%    (B) 3%    **(C) 92%**    (D) 1%    (E) 1%    (Ü) 2%
3. Mivel  $\odot + \odot = 6$  és  $3 + 3 = 6$ , ezért  $\odot = 3$ .
- (A) 2%    **(B) 87%**    (C) 3%    (D) 1%    (E) 1%    (Ü) 6%
4. Bazsi 2 fánk híján 5 fánkot evett meg. Ez azt jelenti, hogy 5-nél 2-vel kevesebbet, azaz 3 fánkot evett meg.
- (A) 1%    (B) 3%    **(C) 42%**    (D) 22%    (E) 21%    (Ü) 11%
5. Az öt állítás közül csak a  $9 > 2$  állítás igaz.
- (A) 0%    (B) 2%    (C) 1%    **(D) 94%**    (E) 1%    (Ü) 2%
6. Ha tegnap csütörtök volt, akkor ma péntek van, és holnap szombat lesz.
- (A) 1%    (B) 1%    (C) 1%    (D) 38%    **(E) 57%**    (Ü) 2%
7. Az ábrán 6 háromszög és 5 kör van, tehát 1-gyel több háromszög van az ábrán, mint kör.
- (A) 1%    **(B) 92%**    (C) 0%    (D) 2%    (E) 3%    (Ü) 2%
8. Egy hét 7 napból áll, így Sári  $7+2$ , azaz 9 napot töltött a nagyszüleinél.
- (A) 1%    **(B) 91%**    (C) 1%    (D) 2%    (E) 2%    (Ü) 3%
9. Az ábra szerint 4 lap fér egy sorba, és összesen 4 sor van. Így  $4+4+4+4=4\cdot 4=16$  lappal tudja Picur a szobája alaprajzát lefedni.
- (A) 1%    (B) 2%    (C) 1%    (D) 1%    **(E) 89%**    (Ü) 6%
10. Hapci  $47-9=38$  áfonyát gyűjtött.
- (A) 1%    (B) 2%    **(C) 75%**    (D) 2%    (E) 18%    (Ü) 2%



## MEGOLDÁSOK

- 11.** A háromszögnek három, a négyszögnek négy oldala van. Az alakzatok közül ezért csak egy olyan van, melynek annyi oldala van, mint a beleírt szám.  
(A) 3%    **(B) 50%**    (C) 3%    (D) 2%    (E) 38%    (Ü) 4%
- 12.** A cserebere piacon 2 banánért 8 mandarint adnak, ezért 1 banánért ennek fele, azaz 4 mandarin jár. Így 3 banánért  $4+4+4=3 \cdot 4=12$  mandarint adnak.  
(A) 4%    (B) 13%    (C) 5%    **(D) 64%**    (E) 6%    (Ü) 8%
- 13.** A színpadon táncoló 30 fő közül 12-en táncolnak egyedül, a többiek alkotják a párokat. A  $30-12=18$  fő pedig  $18:2=9$  párt alkot, ezért 9 pár táncol a színpadon.  
(A) 2%    (B) 5%    **(C) 32%**    (D) 6%    (E) 46%    (Ü) 9%
- 14.** Csiribiri tanárúr hetente 3 titkosírás és 2 söprűröptetés órát tart a varázslótanoncoknak, ezért összesen 5 órát tart nekik hetente.  
(A) 10%    **(B) 61%**    (C) 4%    (D) 2%    (E) 14%    (Ü) 9%
- 15.** Tudorka a LAP szót gépelte be, és minden betű után egy A betű is megjelent, ezért a képernyőn a **LAAAPA** szöveg látható.
- Másképpen:  
A LAP szó 3 betűből áll, ezért ezeken a betűkön kívül még 3 további betű jelent meg, így a képernyőn  $3+3=6$  betűből álló szöveg lett látható. A felsorolt válaszok közül ez csak a **LAAAPA** szövegre igaz, ezért ez látható a számítógép képernyőjén.
- (A) 16%    (B) 11%    **(C) 16%**    (D) 46%    (E) 2%    (Ü) 9%
- 16.** Karcsi kétszer annyi gombót evett meg, mint Tomi, ezért a 18 gombóc háromszor annyi, mint amennyit Tomi megevett. Mivel  $18:3=6$ , ezért Tomi 6, Karcsi pedig 12 gombót evett meg.  
(A) 13%    (B) 5%    (C) 20%    **(D) 35%**    (E) 10%    (Ü) 17%
- 17.** Mivel 6 személy háromszor annyi, mint 2 személy, ezért nagyanyónak 6 személyre  $3 \cdot 6=18$  darab tojásra van szüksége.  
(A) 22%    (B) 3%    **(C) 47%**    (D) 7%    (E) 11%    (Ü) 10%
- 18.** Ha a diákok 7 óra után 5 perccel indul el az iskolába és 5 perc alatt ér oda, akkor 7 óra után 10 perccel érkezik be az iskolába. Mivel 1 óra=60 perc, ezért a diákok  $60-10=50$  perccel 8 óra előtt ér be az iskolába.  
(A) 24%    (B) 9%    (C) 7%    **(D) 41%**    (E) 3%    (Ü) 16%

- 19.** Azok a számok, amelyeket Zsuzsi leírt, de Kati nem, az egyforma számjegyekből álló kétjegyű számok. Ezek a 44; 66 és 99, ezért 3 olyan szám van, amit Zsuzsi leírt, de Kati nem.
- (A) 6%    (B) **43%**    (C) 7%    (D) 17%    (E) 10%    (Ü) 17%
- 20.** A versenyt a négy állat egyike nyerte. Mivel a nyilatkozó három állat egyike sem mondott igazat, ezért sem a róka, sem a bagoly, sem a pávián nem lehetett a verseny győztese, azt csak az oroszlán nyerhette.
- (A) 3%    (B) 5%    (C) 6%    (D) **41%**    (E) 37%    (Ü) 8%
- 21.** Az első két évben nem volt döntő, a 25. verseny döntője pedig a megyei forduló időpontjában még nem zajlott le, ezért addig  $25-2-1=22$  döntő zajlott le. Ezek közül  $2+1=3$  nem Kecskeméten volt, ezért Kecskeméten a megyei forduló időpontjáig  $22-3=19$  döntő zajlott le.
- (A) **11%**    (B) 30%    (C) 9%    (D) 21%    (E) 13%    (Ü) 16%
- 22.** Dumbo 2 óra alatt jut el Nekeresd-erdőből a Seholsincs-hegyre, 1 óra alatt fele útig jut. Bambi óránként kétszer annyi utat tesz meg, mint Dumbo, így ő 1 óra alatt az egész utat megteszi. Tehát Bambi 1 óra alatt jut el Nekeresd-erdőből Seholsincs-hegyre.
- (A) 11%    (B) **28%**    (C) 9%    (D) 34%    (E) 4%    (Ü) 14%
- 23.** Anna szerint 7; 8; 9 vagy annál több, öccse szerint pedig 6; 7; 8 vagy annál több vendég volt náluk. Ha a vendégek száma 7 vagy annál több, akkor mindenkiük állítása igaz. Ha a vendégek száma 5 vagy annál kevesebb, akkor egyikük állítása sem igaz. Ha a vendégek száma 6, akkor Anna állítása hamis, öccse állítása igaz. Annáknál ezért 6 vendég volt.
- (A) 1%    (B) 4%    (C) **15%**    (D) 25%    (E) 41%    (Ü) 14%
- 24.** Misi a MÉZES és MÁLNA szavakra is 2-t mondott, ezért Misi csak olyan szóra gondolhatott, amelyben a MÉZES és a MÁLNA szavakkal is pontosan kettő betűje közös. A MÁLNA szóval a LOMHA szónak 3, a MEDVE és BÚSAN szónak 1, a MÉZES szóval a BARNA szónak 0 közös betűje van ezért ezekre a szavakra nem gondolhatott Misi. A SÉTÁL szónak MÉZES és MÁLNA szavakkal is pontosan 2 betűje közös, ezért Misi a SÉTÁL szóra gondolhatott.
- (A) 6%    (B) 6%    (C) 31%    (D) 4%    (E) **28%**    (Ü) 25%
- 25.** Négy egymás melletti székből legfeljebb 2 lehet foglalt. Így a középső nyolc székből legfeljebb 4 lehet foglalt. A két szélen maradt lévő három-három szék közül a szélső melletti csak üres lehet, és ennek egyik szomszédja is üres, ezért a

## *MEGOLDÁSOK*

---

három-három szék közül legfeljebb 1-1 lehet foglalt. A foglalt székek száma így legfeljebb 6 lehet. Hat foglalt szék lehetséges is például ÜÜFFÜÜFFÜÜFFÜÜ vagy FÜÜFFÜÜFFÜÜFÜÜ sorrendben, ahol Ü az üres, F a foglalt széket jelenti. Így ebben a sorban 6 lehet a legtöbb olyan szék, amelyen ül néző.

- (A) 4%      **(B) 5%**      (C) 66%      (D) 7%      (E) 8%      (Ü) 10%