

HARMADIK FELADATSOR

1. Egy udvaron csirkék és nyulak vannak, összesen 11 fejük és 36 lábuk van. Hány csirke van az udvaron?

- a) 6
- b) 4
- c) 5

2. Egy ismerősöm 1995-ben annyi éves lesz, mint születési éve számjegyeinek összege. Melyik évben született?

- a) 1976
- b) 1978
- c) 1974

3. Ebben az összeadásban azonos betűk azonos, különböző betűk különböző számjegyeket jelölnek. Milyen számot jelöl az ABC szám?

$$AAAA+BBBB+CCCC=BAAAC$$

- a) 918
- b) 981
- c) 819

4. Hány oldalas az a könyv, melyben a lapok számozásához 2775 számjegy kell?(minden oldalt számozni kell)

- a) 962
- b) 961
- c) 958

5. Egy osztályban 14 tanuló bélyeget, 16 pedig képeslapot gyűjt. 5 tanuló mindkettőt, de 4 tanuló egyiket sem gyűjti. Hány tanuló jár az osztályba?

- a) 29
- b) 32
- c) 30

6. Egy nyári üdülés folyamán hétszer esett az eső délelőtt vagy délután. Ha délelőtt esett, akkor délután nem esett. Összesen 5 esőtlen délelőtt és 6 esőtlen délután volt. Hány napig tartott az üdülés?

- a) 10
- b) 9
- c) 12

7. 8 éves koromban apám 31 éves volt, most pedig kétszerannyi, mint én. Hány éves vagyok?

- a) 23
- b) 24
- c) 32

8. Tudjuk, hogy januárban pontosan négy hétfő és négy péntek volt. A hét melyiknapjára esett január elseje?

- a) kedd
- b) szerda
- c) hétfő

9. Egy tavirózsa minden nap a kétszeresére nő, így 112 nap alatt növi be az egész tavat. Hány nap alatt növi be a tavat 8 ilyen tavirózsa?

- a) 108
- b) 109
- c) 98

10. A törpök közösen vásároltak egy hordó szörpöt. Ha mindenki 8 piculát fizet, akkor 3 picula megmarad, ha pedig mindenki 7 piculát fizet, akkor még hiányzik 4 picula. Hányan voltak a törpök és mennyibe került a szörp?

- a) A törpök heten voltak és a szörp 53 piculába került.
- b) A törpök heten voltak és a szörp 52 piculába került.
- c) A törpök nyolcan voltak és a szörp 54 piculába került.

11. Egy turista minden nap elkölti pénzének felét és még 100Ft-ot. Így a negyedik nap végére fogy el az összes pénze. Mennyi pénze volt eredetileg?

- a) 3000Ft
- b) 2600Ft
- c) 2800Ft

12. Ha 3 fitying 6 petákot, 3 peták 15 fabatkát ér, akkor hány fabatkát ér 1 fitying?

- a) 10 fabatkát
- b) 12 fabatkát
- c) 18 fabatkát

13. Legfeljebb hány olyan hónap lehet egy évben, melyben öt vasárnap van?

- a) 5
- b) 4
- c) 6

+1. Egy szolga évi bére 100 tallér és egy öltözet ruha volt. Hét hónap leteltével azonban elhagyta a helyét, megkapta a ruhát és még 20 tallért. Hány tallért ért a ruha?

- a) 96
- b) 92
- c) 98

Jó munkát és sok sikert kívánunk!