

- c) 4-gyel:.....
- d) 6-tal:.....
- e) 8-cal:.....
- f) 9-cel:.....
- g) 10-zel:.....
- h) 12-vel:.....

7) Egy szám prímtényezős felbontása $3^2 \cdot 5 \cdot 17$. Döntsd el, hogy melyik állítás igaz, melyik hamis?

- a) A szám osztható kilencel.
- a) A szám páros.
- b) A szám nem osztható 10-zel.
- c) A szám nem négyzetszám.
- d) 51-gyel osztva 0 maradékot ad.

8) Egy virágboltban háromféle virágból készítenek csokrot. Az üzletben 60 szál rózsza, 72 szál gerbera és 96 szál szegfű van. Hány egyforma csokrot lehet készíteni belőlük?

9) Egy buszvégállomáson három járat indul reggel 8-kor egyszerre. Az első minden 12. percben, a második minden 15. percben, a harmadik 20 percenként indul. Mikor indul legközelebb egyszerre mind a három járat?