

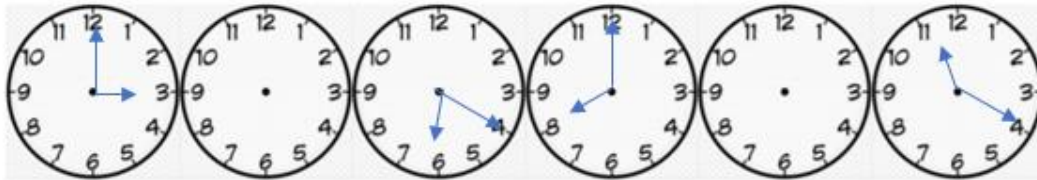
6. évfolyam

- Egy 28 fős osztály egyik osztálykirándulás alkalmával tejjóban vacsorázott. Tizenettek lekváros palacsintát, tizenhatan kakaósat és öten mindkét fajtából fogyasztottak. Akik nem kívánták az édeset, omlettet kértek.
 - Hányan ettek csak egy fajta palacsintát?
 - Hányan ettek omlettet?
- Egyszerű műveletek elvégzése

A következő műveletek végrehajtásánál az összeadás jele (+) jelentse a szorzást, a szorzás jele (\times) jelentse az összeadást, az osztás jele (\div) jelentse a kivonást, a kivonás jele (-) jelentse az osztást.

A leírtaknak megfelelően végezd el az alábbi műveleteket!

- $(3 \times 5) - 2 =$
 - $10 - 2 \times 3 =$
 - $((6 + 3) - 9 \times 2) + 4 =$
- A következő órákon a jelzett idők valamilyen szabály szerint követik egymást.



- Rajzold be a mutatókat a hiányzó két órába!
 - Mi a szabály? Hogyan kapom a sorozat következő elemét?
 - Ha a sorozatot folytattam volna, akkor a 10-dik órán hány óra és hány perc lenne?
- Az ABCD négyzet oldala 16 cm. A BC oldal P pontja C-től, a CD oldal Q pontja D-től, a DA oldal R pontja A-tól, és az AB oldal S pontja B-től 4 cm távolságra van.
 - Rajzold le az ábrát!
 - Mekkora PQRS területe?
 - Egy zsákban van 10 db fehér, 13 db piros és 19 db kék golyó. Legrosszabb esetben mennyit kell kivennem ahhoz, hogy
 - biztosan legyen közte 3 db fehér?
 - minden színből legyen legalább 5 db?
 - Erzsi egy 200-jegyű számra gondolt, amelynek számjegyösszegét megsúgta Pirinek. Piri kiszámította a neki megsúgott szám számjegyösszegét, és ezt megsúgta Sárinak. Sári meghatározta ezen szám számjegyösszegét, ami kétjegyű szám volt, s ezt megsúgta Mariskának. Mariska is meghatározta a számjegyösszeget, s ezt megsúgta Rozinak.
 - Maximum mekkora számot súghatott Erzsi Pirinek?
 - A súgható számok közül melyiknek a legnagyobb a számjegyösszege?
 - Milyen számot súgott Piri Sárinak?