

ZADANIA DLA KLASY 5

ZESTAW 9

1. Prostokątny sad ma wymiary 35 m x 20 m. Rosną w nim drzewa posadzone w równych rzędach. Odległość między sąsiednimi drzewami w rzędzie oraz odległość między sąsiednimi rzędami, jak również odległość skrajnych drzew od ogrodzenia wynosi $2\frac{1}{2}$ m. Ile drzew rośnie w tym sadzie?
2. Film z reklamami trwa $2\frac{2}{3}$ godziny. Ile minut trwa sam film, jeśli w trakcie filmu puszczane są dwa bloki reklamowe trwające $\frac{2}{5}$ godziny każdy?
3. Ile wynosi suma liczb $A + B + C$ jeśli:
 - $A=245 *$ (w miejsce * wstaw taką cyfrę, aby liczba A była podzielna przez 9),
 - $B=7 * 6$ (w miejsce * wstaw taką cyfrę, aby liczba B była podzielna przez 4 i 3),
 - $C=1 * 23 *$ (w oba miejsca * wstaw taką samą cyfrę, aby liczba C była podzielna przez 3 i 5)
4. Dwie butelki soku i jeden rogalik kosztują razem 10 zł. Cztery butelki soku i jeden rogalik kosztują razem 16zł. Ile dostaniesz reszty płacąc banknotem dwudziestozłotowym jeśli kupisz jeden soki i jeden rogalik?
5. Pani Asia pisze na klawiaturze przeciętnie 4 strony litego tekstu w ciągu 1 godziny. Ile czasu (godzin i minut) będzie potrzebowała pani Asia aby napisać 225 stron? (zakładamy, że pani Asia nie będzie zmieniać rodzaju i wielkości czcionki)