

ZADANIA OTWARTE

Podaj pełne rozwiązania zadań lub przedstaw i zapisz tok rozumowania.

ZADANIE 1.(4 pkt.)

Suma dwóch liczb stanowi $\frac{7}{8}$ liczby 24,8. Znajdź te liczby, jeśli jedna z nich jest 4 razy większa od drugiej.

ZADANIE 2.(4 pkt.)

Rowerzyści zorganizowali dwudniową wycieczkę. Pierwszego dnia przebyli $\frac{5}{8}$ trasy a drugiego dnia pozostałe 9km. Jaką długość miała cała trasa?

ZADANIE 3.(4 pkt.)

Uczniowie wyszli na wycieczkę do lasu o 9.10 i dotarli na miejsce o 10.00. Pokonali w tym czasie 5km. Gdy wracali szli o 10 minut dłużej. W którą stronę szli z większą prędkością i o ile większą?

ZADANIE 4.(4 pkt.)

Przez kwadratową działkę o powierzchni 900m^2 przebiegają prostopadłe do boków dwie prostopadłe do siebie ścieżki o szerokości 2m. Jaka jest powierzchnia działki bez ścieżek?

CZAS PRACY 60 MINUT.

ŻYCZYMY POWODZENIA !!!!!!!!!!!