

Zestaw zadań nr 2 dla klas V

Zadanie 1. Pewna klasa ma mniej niż 30 uczniów. Za każdym razem gdy nauczyciel dzielił na grupy: 6-osobowe, 8-osobowe i 12- osobowe pozostaje mu 1 uczeń. Ilu uczniów jest w tej klasie?

Zadanie 2. Dwa koła zębate są napędzane jedno przez drugie. Jedno ma 120 zębów, a drugie 160 zębów. Po ilu obrotach każdego koła spotkają się te same zęby?

Zadanie 3. Ile jest liczb czterocyfrowych o cyfrze tysięcy równej 2 i cyfrze jedności równej 5, które są mniejsze od 2467?