

Kalendarz grudniowy

28 grudnia

wykonała: Magdalena Nowak 3Lb



Zeskanuj kod i udostępnij go znajomym!

Bawcie się dobrze rozwiązując codziennie najróżniejsze zadania matematyczne!

Zadanie 1 (matura podstawowa)

Ile jest wszystkich liczb naturalnych czterocyfrowych mniejszych od 2018 i podzielnych przez 5?

A.402

B.403

C.203

D.204

Zadanie 2 (matura rozszerzona)

Pudełko ma kształt graniastosłupa prawidłowego sześciokątnego. Wyznacz długość krawędzi podstawy, przy której pole powierzchni pudełka jest najmniejsze, jeśli wiadomo, że jego objętość wynosi $36\ \mathrm{cm}^{3}$. Oblicz pole powierzchni tego pudełka.

Zagadka

Na targu są krowy i kury. Łącznie 68 sztuk. Mają one 150 kończyn (nie skrzydeł). Czy dasz rade wskazać ile jest kur, a ile krów?

