

SUPERLIGA MATEMATYCZNA

ROK SZKOLNY 2020/2021

KLASA 5 – LISTOPAD

(termin przesłania odpowiedzi do 30 listopada 2020)

ZADANIE 1:

Było 100 patyków, ale niektóre z nich połamano na trzy części i teraz jest 168 patyków. Ile patyków połamano?

ZADANIE 2:

Wiedząc, że liczba czterocyfrowa $82 \square\square$ jest podzielna przez 90, znajdź iloraz.

ZADANIE 3:

W rodzinie jest czworo dzieci w wieku: 5, 8, 13 i 15 lat. Imiona tych dzieci to: Ania, Bartek, Czesia i Daria. Ile lat ma każde z nich, jeśli jedna dziewczynka chodzi do przedszkola, Ania jest starsza od Bartka, a suma lat ani i Czesi dzieli się przez 3? (odpowiedź uzasadnij)

ZADANIE 4:

Córka ma 10 lat, a matka 36. Po ilu latach matka będzie dwa razy starsza od córki?

ZADANIE 5:

Dane są dwa naczynia o pojemności 12 litrów i 7 litrów oraz beczka o pojemności 40 litrów. Przy pomocy tych naczyń i beczki jak odmierzyć 1 litr wody.

