

Luty 2014 r.

Zagadka 1

Ojciec i syn postanowili zmierzyć odległość między dwoma drzewami za pomocą swoich kroków. Długość kroku ojca wynosi 70 cm, a długość kroku syna 56 cm. Jaka jest odległość między drzewami, jeśli ślady stóp ojca i syna pokryły się 11 razy.

Zagadka 2

W pewnej klasie chłopcy zebrali 120 kg makulatury, a dziewczęta 75 kg. Każdy chłopiec zebrał o 1 kg makulatury więcej niż dziewczęta. Stosunek liczby chłopców do liczby dziewcząt wynosi 4:3. Ile było dziewcząt, a ilu chłopców w tej klasie?

Zagadka 3

„Która jest godzina?” - pyta Michał ojca.
„A policz: do końca doby pozostało 3 razy mniej czasu niż upłynęło od jej początku.
Która jest godzina?”

Powodzenia