

Zadania dla klas drugich 10.11.2017

1. W pewnym sześciokącie każde dwa kolejne boki są prostopadłe. Długości boków są równe 6, 10, 12, 16, 20 i 32. Wykonaj odpowiedni rysunek i oblicz pole tego sześciokąta.
2. Oblicz:

$$\frac{666666 \cdot 666666}{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1} - \frac{777777 \cdot 777777}{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1}$$