

Zadanie 1: Wartość wyrażenia $(5^2 - 5) : 5 + (100 : 4 + 2 \cdot 6)$ wynosi:

- A. 15 B. 5 C. 25 D. 41

Zadanie 2: Pan Pitagoras narysował swoją figurkę w skali 1:11. Figurka na rysunku ma 3 cm 4 mm wysokości. Zaznacz rzeczywistą wysokość figurki Pitagorasa.

- A. 33,44 cm B. 37,4 cm C. 33,4 cm D. 3344 mm

Zadanie 3: W miejsce każdej gwiazdki w schemacie $** - * = * \cdot * \cdot * + *$ należy wpisać taką samą cyfrę, tak aby otrzymać prawdziwe działanie. Jaka to cyfra?

- A. 4 B. 3 C. 2 D. 5

Zadanie 4: Jacek każdego dnia robił 2 razy więcej zadań, niż poprzedniego. Ile zadań zrobił w pierwszym dniu, jeżeli w szóstym zrobił ich 64?

Zadanie 5: O ile większa jest liczba 7^3 od liczby 5^3 ?

Zadanie 6: Obwód kwadratu na planie wykonanym w skali 1:6 jest równy 32 cm. Jaki jest obwód tego kwadratu w skali 1:1?

Zadanie 7: Michał ma w lewej kieszeni monety jednogroszowe, a w prawej dziesięciogroszowe. W lewej kieszeni ma tyle samo pieniędzy co w prawej, razem ma 3 złote. Ile monet ma Michał?

Zadanie 8: W sklepie było 120 kg pomarańczy. Pierwszego dnia sprzedano $45\frac{3}{5}$ kg pomarańczy, drugiego dnia sprzedano o $6\frac{2}{5}$ kg mniej niż pierwszego, a trzeciego dnia sprzedano resztę. Ile kilogramów pomarańczy sprzedano trzeciego dnia?