

Odpowiedzi do zadań:

Rozwiązywanie koralikowych zadań tekstowych (podręcznik – matematyka, ćw. 1, 2, 3, 4, 5, s. 73)

**Zad. 1, str. 73**

W pudełku jest więcej niż 30, ale mniej niż 40 koralików. Można to zapisać za pomocą znaków:

$$30 < \text{koraliki} < 40$$

Szukamy liczby podzielnej przez 4, 6 i 9:

$$36 : 4 = 9, 36 : 9 = 4, 36 : 6 = 6$$

Odp.: W pudełku znajduje się 36 koralików.

**Zad. 2, str. 73**

Koraliki czerwone: 30

Koraliki żółte:  $30 + 18 = 48$

Koraliki niebieskie:  $48 - 15 = 33$

Odp.: Koralików czerwonych jest 30, żółtych 48, a niebieskich 33.

**Zad. 3, str. 73**

Trzy pudełka: 100 koralików

Pierwsze i drugie: 56 koralików

Drugie i trzecie: 48 koralików

Rozwiązanie:

$$\text{Pudełko pierwsze: } 100 - 48 = 52$$

$$\text{Pudełko trzecie: } 100 - 56 = 44$$

$$\text{Pudełko drugie: } 100 - 52 - 44 = 4$$

$$\text{Sprawdzenie: } 52 + 4 + 44 = 100$$

Odp.: W pierwszym pudełku są 52 koraliki, w drugim pudełku są 4 koraliki, a w trzecim 44 koraliki.

**Zad. 4, str. 73**

Gdybyśmy wyciągali po kolei same niebieskie koraliki, to byłoby ich 10. Aby mieć pewność, że wyciągniemy czerwony koralik, musimy wyjąć 11 koralików z pudełka.

**Zad. 5, str. 73**

Poszukajcie liczby, przez którą dzieli się 15, 24 i 18. Jest to liczba 3.

Odp.: Iga może wykonać 3 bransoletki.

- Koraliki zielone:  $15 : 3 = 5$

Koraliki czerwone:  $24 : 4 = 8$

Koraliki niebieskie:  $18 : 3 = 6$

Odp.: W jednej bransoletce będzie 5 koralików zielonych, 8 czerwonych i 6 niebieskich.