

### Zestaw zadań nr 3 dla klas IV

**Zadanie 1.** W klasie jest 29 uczniów. 12 uczniów tej klasy ma siostrę, 18 uczniów ma brata. Spośród uczniów tej klasy jedynie Ala, Basia i Ania nie mają żadnego rodzeństwa. Ilu uczniów tej klasy ma siostrę i brata? Odpowiedź uzasadnij obliczeniami.

**Zadanie 2.** Używając cyfr X, L, C, D ułóż liczby większe od 500 i mniejsze od 600. Ile takich liczb można ułożyć? Wypisz je wszystkie. Zapisz w systemie rzymskim liczbę o 305 większą od największej z utworzonych liczb.

**Zadanie 3.** Oblicz:

$$85 - 15 + 10 + 36 : 6 \cdot 2 - 4^2 =$$

Pamiętaj o kolejności wykonywania działań. Zapisz wszystkie obliczenia.