



Jeśli potrzebujesz rozgrzewki

1 Na diagramie przedstawiono wiek trójki rodzeństwa.

a) Zapisz nad każdym słupkiem jego wysokość mierzoną liczbą kratek.

b) Uzupełnij zdania.

Ania ma 1 rok,

Kamil ma _____,

a Ewa – _____.

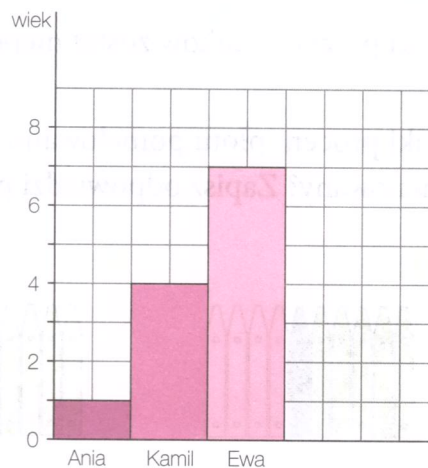
Ewa jest o _____ lata starsza
od Kamila i o 6 lat

_____ od _____.

Kamil jest _____ razy starszy

od _____. Jest od niej

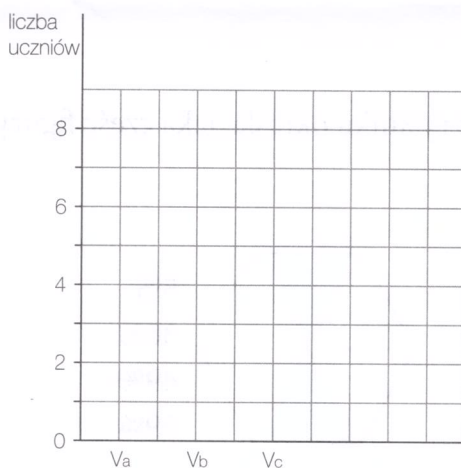
o _____ starszy.



c) Uzupełnij diagram tak, aby przedstawiał także wiek kuzynów Ani, Kamila i Ewy: Tadka (3 lata) i Kasi (6 lat).

2 W tabeli zestawiono liczbę uczniów z poszczególnych klas piątych, którzy biorą udział w zajęciach kółka matematycznego. Przedstaw te dane na diagramie.

Klasa	Va	Vb	Vc
Liczba uczniów	5	8	7

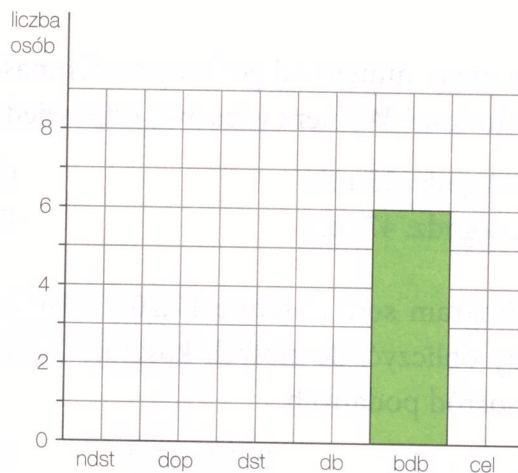


3 Z klasówki z przyrody uczniowie otrzymali następujące oceny:

4, 3, 4, 2, 5, 4, 3, 2, 4, 4, 4, 1, 5, 6, 2, 1, 5, 3, 5, 5, 3, 3, 3, 4, 5, 6, 2.

Policz, ile osób otrzymało jedynki, dwójki itd. Zapisz wyniki w tabeli.

Ocena	Liczba osób
ndst	
dop	
dst	
db	
bdb	6
cel	



Przedstaw te informacje na diagramie i odpowiedz na pytania.

a) Ile osób pisało klasówkę z przyrody? _____

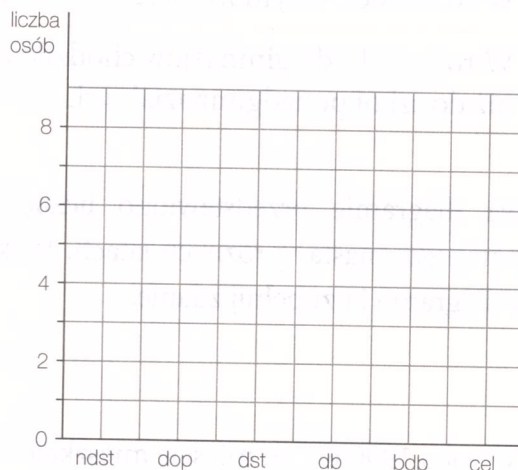
b) O ile więcej osób dostało ocenę dostateczną niż dopuszczającą?

c) Ile osób dostało oceny powyżej czwórki? _____

d) Ile razy więcej osób dostało trójkę niż jedynkę? _____

4 Przedstaw w postaci diagramu wyniki klasówki z matematyki, wiedząc, że:

- było tyle samo szóstek co jedynek,
- dwójek było 2 razy mniej niż trójek,
- o 3 uczniów więcej dostało trójkę niż jedynkę,
- była jedna jedynka,
- było tyle samo piątek co trójek,
- klasówkę pisało 18 osób.



Wypisz oceny wszystkich uczniów.
