



Procenty - karta pracy

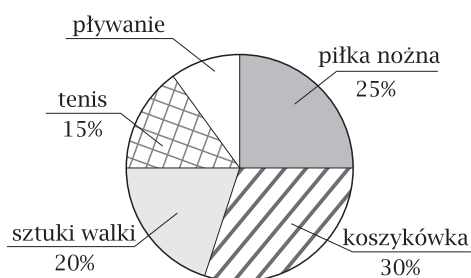
.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

- 20% liczby $1\frac{1}{2}$ to:
A. $7\frac{2}{4}$ B. $\frac{3}{10}$ C. $\frac{3}{100}$ D. $\frac{2}{10}$
- Mama upiekła 50 ciasteczek. Wojtek zjadł 30% wszystkich wypieków. Po nim przyszła Asia, która zjadła $\frac{3}{7}$ tego, co zostało. 50% pozostałych ciasteczek zjadł tata, a resztę zjadła mama. Jaki procent wszystkich ciasteczek stanowiły ciasteczka zjedzone przez mamę?
- Cenę kurtki obniżono o 18% i obecnie wynosi ona 328 zł. Ile kosztowała kurtka przed obniżką?
- Pan Karol marzy, by jego wynagrodzenie wzrastało co roku o 10%. Ile wyniosłoby wynagrodzenie pana Karola za 2 lata, jeśli obecnie zarabia on 3500 zł?
- Na lokatę roczną wpłacono 7300 zł, a po upływie roku znajdowało się na niej 7555,50 zł. Jakie było oprocentowanie tej lokaty?
A. 3% B. 3,5% C. 4% D. 4,5%
- Wynagrodzenie brutto pracownika wyniosło 2800 zł. Jakie było jego wynagrodzenie netto, jeśli podatek jest obliczany według stawki 18%.
- Grupę 40 uczniów klas ósmych zapytano, jaki sport chcieliby trenować. Każdy udzielił jednej odpowiedzi. Ich wybory przedstawiono na diagramie. Oceń prawdziwość zdań. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.



Koszykówkę chcieliby trenować 12 osób.

prawda fałsz

Piłkę nożną chcieliby trenować o 6 osób więcej niż pływanie.

prawda fałsz

Ponad połowa ankietowanych nie wskazała ani piłki nożnej, ani koszykówki.

prawda fałsz

- Tasiemkę o długości 160 cm podzielono w stosunku 1 : 7. Podaj długości otrzymanych części.
- Wojtek lubi jajka ugotowane na twardo, a Asia woli na miękko. Mama ugotowała trzy jajka na miękko i cztery na twardo, ale podając je dzieciom — pomieszała je. Asia pierwsza sięgnęła po jajko. Jakie jest prawdopodobieństwo tego, że wybierze jajko ugotowane na miękko?
A. $\frac{3}{7}$ B. $\frac{3}{4}$ C. $\frac{4}{7}$ D. $\frac{2}{3}$