Kartkówka: Diagramy procentowe – grupa A

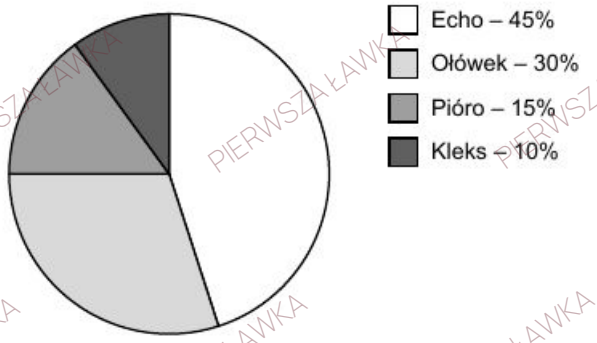


GRUPA **A**

15 minut · 7 pkt

Imię i nazwisko: ..... Data: ..... Wynik: ..... / 7 pkt

1 **W głosowaniu na nazwę gazetki szkolnej oddano 640 głosów. Wyniki pokazano na diagramie. Uzupełnij zdania.** ___ / 2 pkt



1. Na „Echo” oddano _____ głosów.
2. Na „Kleks” oddano _____ głosy.

2 **Skorzystaj z diagramu z zadania 1. Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F – jeśli jest fałszywe.** ___ / 1 pkt

1. Na „Ołówek” oddano o 96 głosów więcej niż na „Pióro”.	P	F
2. Na „Echo” i „Kleks” oddano razem mniej niż połowę głosów.	P	F

3 **Na diagramie kołowym 27 osób to wycinek 18%. Ile osób przedstawia cały diagram? Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.** ___ / 1 pkt

A. 150 **B.** 9 **C.** 45 **D.** 486

4 **Wycinek diagramu kołowego przedstawia 65% całości. Jaki ma kąt? Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.** ___ / 1 pkt

A. 126° **B.** 295° **C.** 65° **D.** 234°

5 **Na wycieczkę pojechało 60 uczniów: 21 z klasy 7a, a pozostali z klasy 7b. Oblicz, jaki procent uczestników stanowili uczniowie klasy 7b. Zapisz obliczenia.** ___ / 2 pkt

Podgląd • Pierwsza Ławka

Kartkówka: Diagramy procentowe – grupa B

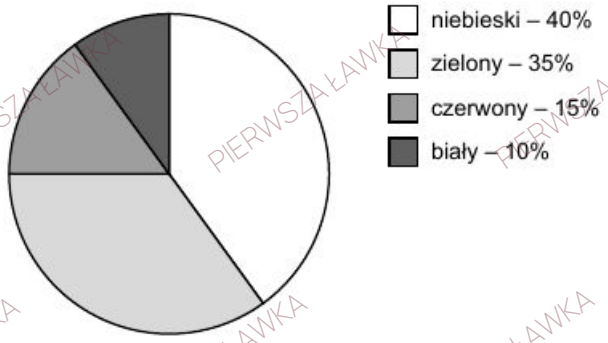


GRUPA **B**

15 minut · 7 pkt

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 7 pkt

1 **W głosowaniu na kolor koszulek klasowych oddano 760 głosów. Wyniki pokazano na diagramie. Uzupełnij zdania.** ___ / 2 pkt



1. Na kolor niebieski oddano _____ głosy.
2. Na kolor biały oddano _____ głosów.

2 **Skorzystaj z diagramu z zadania 1. Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F – jeśli jest fałszywe.** ___ / 1 pkt

1. Na kolor zielony oddano o 152 głosy więcej niż na czerwony.	**P**	**F**
2. Na kolor niebieski i biały oddano razem połowę głosów.	**P**	**F**

3 **Na diagramie kołowym 33 osoby to wycinek 22%. Ile osób przedstawia cały diagram? Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.** ___ / 1 pkt

A. 55 **B.** 726 **C.** 150 **D.** 11

4 **Wycinek diagramu kołowego przedstawia 85% całości. Jaki ma kąt? Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.** ___ / 1 pkt

A. 85° **B.** 306° **C.** 54° **D.** 275°

5 **Na festyn przyszło 90 rodziców: 27 z klas 4–6, a pozostali z klas 7–8. Oblicz, jaki procent rodziców na festynie stanowili rodzice uczniów klas 7–8. Zapisz obliczenia.** ___ / 2 pkt

CO JESZCZE JEST W ŚRODKU

Diagramy procentowe – kartkówka A/B, klasa 7 (PDF z kluczem)

Podgląd pokazał 2 z 3 stron. Pełna wersja: 3 stron A4, PDF do druku i DOCX do edycji.

- odczytywanie procentów z diagramu kołowego i słupkowego
- obliczanie liczby osób lub rzeczy z procentu na diagramie
- porównywanie danych: o ile więcej, ile razy więcej
- obliczanie całości, gdy znana jest liczba dla jednego wycinka
- obliczanie kąta wycinka diagramu kołowego.

Kup pełną wersję – plik od razu na e-mail
pierwszalawka.pl/material/diagramy-procentowe-klasa-7-kartkowka