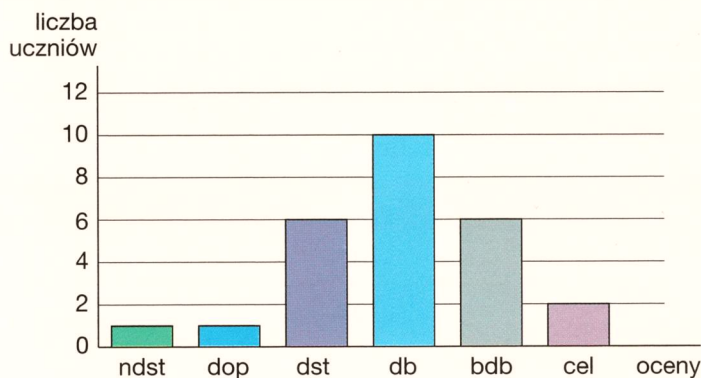


Powtórzenie przed klasówką



- 1 Oblicz, ile czasu mija od godziny 12.10 do 13.00.
- 2 Wśród żyraf mieszkających w zoo 30% stanowią samce. Jaki procent stanowią samice? Czy więcej jest samców, czy samic?
- 3 Na diagramie przedstawiono wyniki klasówki z matematyki w klasie Vc.



- a) Ile osób dostało czwórkę?
 - b) Ile razy więcej osób dostało piątkę niż szóstkę?
- 4 Załóżmy, że dziś jest piątek, 23 listopada. Jaka data będzie:
 - a) w najbliższą środę,
 - b) za dwa tygodnie?
 - 5 Oblicz średnią arytmetyczną liczb: 5, 8, 6, 5.
 - 6 W tabeli przedstawiono liczbę ludności trzech największych miast Polski w roku 1990 i 2005.
 - a) Zapisz (nie używając skrótu: tys.) liczbę mieszkańców Warszawy w roku 2005.
 - b) W którym mieście liczba ludności między 1990 a 2005 rokiem się zmniejszyła? O ile osób?
 - c) Czy w roku 1990 w tych trzech miastach mieszkało łącznie więcej niż 3 mln ludzi?

Miasto	Ludność (tys.)	
	1990	2005
Warszawa	1655,7	1697,6
Łódź	848,2	767,6
Kraków	750,5	756,6

- 7 W szkole jest 180 uczniów. 50% z nich to dziewczęta. Ile ich jest? Ilu jest chłopców?
- 8 Kilogram papryki kosztuje 6,80 zł.
- Ile kosztuje 10 dag papryki?
 - Ile kosztuje 20 dag papryki?

- 9 Spójrz na rozkład jazdy. Jak długo jedzie pociąg z Poznania do Krakowa?

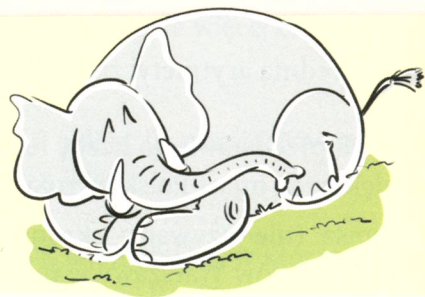
Stacja	Szczecin	Poznań	Wrocław	Opole	Katowice	Kraków	Rzeszów	Przemyśl
Przyjazd	–	10:32	12:57	14:02	15:43	17:22	19:45	21:10
Odjazd	7:50	10:35	13:00	14:04	15:48	17:30	19:53	–

- 10 W pewnej szkole są trzy klasy piąte. Liczbę chłopców i dziewcząt w tych klasach przedstawiono w tabeli. Ilu uczniów liczy średnio jedna klasa?

Klasa	Chłopcy	Dziewczęta
Va	12	12
Vb	15	11
Vc	12	11

- 11 Gospodarz hoduje 36 zwierząt, z których 25% to krowy. Ile hoduje krów?
- 12 Sporządź diagram przedstawiający, ile snu potrzebują różne zwierzęta. Skorzystaj z informacji podanych na karteczce.

Człowiek potrzebuje 8 godzin snu na dobę. Jest to o 4 godziny mniej, niż potrzebuje nasz krewny, goryl. Wielkim leniem jest lew – nie tylko śpi od 13 do 16 godzin na dobę, ale jeszcze przez kolejne 5–6 godzin odpoczywa. Za to słoniowi wystarczą 2 godziny snu na dobę.



- 13 Ile kosztuje 27 dag sera po 18,52 zł za kilogram?
- 14 Spójrz na rozkład jazdy z zadania 9. Ile średnio trwa postój pociągu na stacji? Odpowiedź podaj w minutach i sekundach (np. 2 min 10 s).