

## Klasa 8 - Polecenia

1. ZADANIE 1. W pliku *-Klasa8* w arkuszu- *zadanie1* zostały umieszczone dane dotyczące produktów zakupionych w sklepie spożywczym:

- Kolumna B – nazwa produktu
- Kolumna C – waga produktu [kg]
- Kolumna D – koszt produktu [zł]

### Wykonaj poniższe polecenia.

- A. W kolumnie E wpisz formułę obliczającą cenę za 1 kg produktu, a następnie skopiuj ją na pozostałe komórki w kolumnie (cena za kg = koszt produktu / waga produktu).
- B. W komórce C10 oblicz całkowitą wagę zakupów, a w komórce D10 całkowity koszt zakupów.
- C. Odpowiednio sformatuj tabelę.

2. ZADANIE 2. W arkuszu *Zadanie2* - zostały umieszczone wyniki pomiaru temperatury powietrza w kolejnych dniach tygodnia. Pomiar był wykonywany trzy razy dziennie: rano, po południu i wieczorem.

### Wykonaj poniższe polecenia.

- A. Dodaj wiersz z popołudniowym pomiarem, który był wykonywany o godzinie 14:00.

Wyniki pomiaru temperatury dla poszczególnych dni są zamieszczone w tabeli poniżej.

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
16	19	23	24	26	22	22

- B. Oblicz średnie temperatury powietrza z kolejnych dni dla poszczególnych godzin pomiarów, wyniki zaokrąglaj do jednego miejsca po przecinku.
- C. Odpowiednio sformatuj tabelę.

3. ZADANIE 3. W arkuszu zostały umieszczone wyniki uzyskane przez uczniów należących do klubu sportowego.

Każdy uczeń miał trzy próby w następujących dziedzinach:

- rzut piłką palantową (kolumny B, C, D) – wyniki podane w metrach,
- skok w dal (kolumny E, F, G) – wyniki podane w metrach,
- bieg na 60 m (kolumny H, I, J) – wyniki podane w sekundach.

### Wykonaj poniższe polecenia.

- A. Dodaj trzy kolumny, w których zostanie obliczona średnia wyników w poszczególnych dziedzinach:

- a) rzut – po kolumnie o nagłówku rzut 3,
- b) skok – po kolumnie o nagłówku skok 3
- c) bieg – po kolumnie o nagłówku bieg 3.

- B. Dodaj trzy kolumny, w których zostaną wyświetlone informacje o zakwalifikowanych uczniach, którzy otrzymali następujące wyniki:

- rzut piłką – powyżej 45 metrów, - po kolumnie o nagłówku RZUT,
- skok w dal – powyżej 3 metrów, - po kolumnie o nagłówku SKOK,
- bieg na 60 m – poniżej 10 sekund – po kolumnie o nagłówku BIEG.

## Klasa 8 - Polecenia

4. ZADANIE 4. Pewna firma zajmująca się maszynopisaniem urządziła konkurs na najbardziej efektywnego pracownika. Przez pięć kolejnych dni notowano liczbę słów napisanych w ciągu jednego dnia przez każdego z pracowników firmy. Nagroda w wysokości 300 zł zostanie przyznana pracownikowi, który w ciągu pięciu dni napisze co najmniej milion słów.

**Skorzystaj z danych w arkuszu i wykonaj polecenia:**

- A. Oblicz, ile słów napisali w sumie wszyscy pracownicy.
- B. Utwórz odpowiednią formułę, która wypisze kwotę pierwszej nagrody przyznaną pracownikowi. Jeśli pracownik nie dostał nagrody, wypisze „brak”.
- C. Sformatuj odpowiednio tabelę.