

1. Otwórz program arkusza kalkulacyjnego EXEL.

Zmień nazwę arkusza 1 na SPRAWDZIAN, kolor karty na czerwony.

2. Uaktywnij czarne krawędzie dla obszaru od A1 do F15. Wprowadź w obszarze A1 do D3 poniższe dane liczbowe

5	10	15	20
25	30	35	40
45	50	55	60

3. Wykonaj na nich poniższe obliczenia: uczniowie Grupy A

- a) W komórce F2 przez autosumowanie uzyskaj sumę wszystkich wartości z kolumny B i D,
- b) W komórce F1 zastosuj formułę zwracającą w wyniku ilość liczb większych od „40”
- c) W komórce F3 uzyskaj wynik działania: różnicę D3 i D1 pomnóż przez 4,
- d) W komórce F1 oblicz średnią wszystkich danych

Wykonaj na nich poniższe obliczenia: uczniowie Grupy B za 2 pkt

- a) W komórce F2 przez autosumowanie uzyskaj sumę wszystkich wartości z kolumny B i D,
- b) W komórce F1 stwórz formułę dodającą wartości komórek A1 i C2 (ich sumę)
- c) W komórce F3 stwórz formułę obliczającą iloraz komórek D3 i D1,
- d) W komórce F1 oblicz średnią wszystkich danych wykorzystując gotową funkcję.

4. Opracuj czytelny wykres liniowy dla poniższego opisu jako oddzielny arkusz o nazwie NASA:

Naukowcy z NASA opublikowali raport grubości lodowca Lucersa na Antarktydzie obserwowany w latach 1968-2010. Jego pokrywa miała odpowiednio: 650m (1968r), 649m (1978r), 639m (1988r), 637 (1998r), 642m (2008r), za 2pkt