--KLASA II A WOS . Na podstawie podręcznika i lekcji dotyczącej systemów wyborczych , wykonaj poniższe zadania.

Załącznik 1. Karta pracy

OBLICZANIE ILOŚCI MANDATÓW ZDOBYTYCH W WYBORACH

**Imię i nazwisko ................................................................... Klasa ........................ Data.............................**

**Grupa I**

1. Na podstawie podanych niżej wyników wyborów dla czterech przykładowych komitetów wyborczych oblicz

za pomocą formuły Hare’a-Niemeyera ilość mandatów zdobytych przez każdy z komitetów.

Wyniki wyborów:

W okręgu wyborczym X kandydaci ubiegali się o 6 mandatów.

Komitet Wyborczy Partii A zdobył 999 głosów.

Komitet Wyborczy Partii B zdobył 150 głosów.

Komitet Wyborczy Partii C zdobył 199 głosów.

Komitet Wyborczy Partii D zdobył 750 głosów.

Razem oddano głosów ważnych 2098.

**Formuła Hare’a-Niemeyera**

Liczbę głosów oddanych w okręgu na daną listę mnoży się przez liczbę wybieranych w nim posłów, a następnie dzieli się

przez wszystkie głosy oddane w okręgu. Partie uzyskują tyle mandatów, ile wynosi wartość ilorazu przed przecinkiem.

Rozwiązanie:

A)

B)

C)

D)