

Imię:

Data:

Nazwisko:

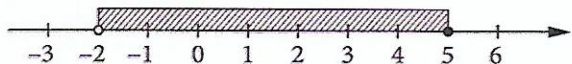
Klasa:

Oś liczbowa. Przedziały liczbowe - sprawdzian gr. PG

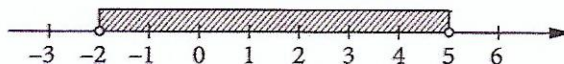
Zadanie 1.

Wskaż warunek, który spełniają liczby należące do przedziału $\langle -2; 5 \rangle$, oraz rysunek przedstawiający ten przedział.

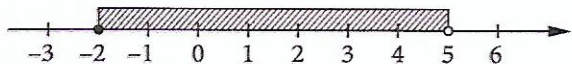
A. $-2 < x \leq 5$



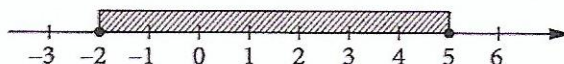
C. $-2 < x < 5$



B. $-2 \leq x < 5$



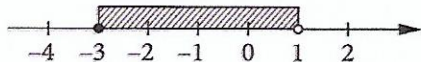
D. $-2 \leq x \leq 5$



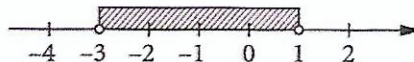
Zadanie 2.

Wskaż warunek, który spełniają liczby należące do przedziału $(-3; 1)$, oraz rysunek przedstawiający ten przedział.

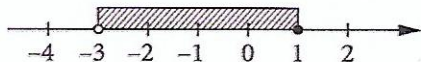
A. $-3 \leq x < 1$



C. $-3 < x < 1$



B. $-3 < x \leq 1$



D. $-3 \leq x \leq 1$



Zadanie 3.

Zapisz przedział zaznaczony na osi liczbowej. Wskaż najmniejszą i największą liczbę całkowitą należącą do tego przedziału.



Zadanie 4.

Zapisz przedział zaznaczony na osi liczbowej. Wskaż najmniejszą i największą liczbę całkowitą należącą do tego przedziału.



Zadanie 5.

Wypisz wszystkie liczby całkowite niedodatnie, które nie należą do przedziału $(-\infty; -6)$.