

Imię i nazwisko

Klasa

Data

..... / 10 pkt

Zadanie 1

Znajdź rozwinięcie dziesiętne (okres w nawiasie).

_____ / 2 pkt

a) $\frac{11}{16} = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{7}{18} = \underline{\hspace{2cm}}$

Zadanie 2

Zapisz w skróconej postaci.

_____ / 2 pkt

a) $0,181818\dots =$ _____

b) $4,3777 \dots =$ _____

Zadanie 3

Podaj wskazaną cyfrę po przecinku.

_____ / 2 pkt

a) 0,(61): 11. cyfra to _____

b) 2,(135): 14. cyfra to _____

Zadanie 4

Wpisz znak $<$, $>$ albo $=$.

_____ / 2 pkt

a) $0,(3) \bigcirc 0,33$

b) $\frac{4}{11} \bigcirc 0,3(6)$

Zadanie 5

Zapisz jako ułamek zwykły lub liczbę mieszaną ($0,(1) = \frac{1}{9}$, $0,(01) = \frac{1}{99}$).

_____ / 2 pkt

a) $1,(1) = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $0_{(27)} = \underline{\hspace{2cm}}$