

Imię i nazwisko

Klasa

Data

..... / 10 pkt

Zadanie 1 Zapisz każdą liczbę jako wyrażenie z literą.

 / 2 pkt

- a) liczba o 12 większa od p _____ b) liczba 5 razy mniejsza od r _____

Zadanie 2 Odpowiedz, zapisując wyrażenie algebraiczne.

_____ / 2 pkt

- a) Cukierek kosztuje x gr, a lizak 60 gr. Ile groszy kosztuje 8 cukierków i lizak?

Odp. _____

- b) Ola ma y lat, a jej brat jest o 4 lata młodszy. Ile lat będzie miał brat za 3 lata?

Odp. _____

Zadanie 3 Zapisz krócej, bez znaku mnożenia.

_____ / 2 pkt

- a) $7 \cdot a =$ _____ b) $b \cdot c \cdot 2 =$ _____

- c) $(y - 1) \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$ d) $1 \cdot k = \underline{\hspace{2cm}}$

Zadanie 4 Zapisz wyrażeniem.

_____ / 2 pkt

- a) d m i 40 cm — ile to centymetrów? _____

- b) h godzin i 15 minut — ile to minut? _____

Zadanie 5 Zapisz obwód i pole prostokąta o bokach b cm i 9 cm.

_____ / 2 pkt

obwód = _____ pole = _____