**Test diagnozujący – klasa VI -------------------------- -----------**

Imię i nazwisko klasa

**Zad. 1** Zapisz słowami liczby

23 608 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

3 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

7,08 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

**Zad. 2** Wykonaj w pamięci działania:

128 + 35 = 87 + 226 = 200 – 43 =

6 ∙ 90 = 23 ∙ 6 = 12 ∙ 7 =

48 : 6 = 5600 : 8 = 91 : 7 =

**Zad. 3** Zapisz i oblicz liczbę o 18 większą od liczby 124.

**Zad. 4** Oblicz liczbę cztery razy mniejszą od liczby 432. Zapisz odpowiednie działanie.

**Zad.5** Oblicz iloczyn liczb 110 i 5.

**Zad. 6** Wpisz odpowiednie liczby:

**Zad. 7** Skróć dane ułamki:

**Zad. 8** Z danych ułamków wyłącz całości:

**Zad. 9** Zamień na ułamki niewłaściwe:

8 =

**Zad. 10** godziny, ile to minut? Zapisz obliczenia.

**Zad. 11** Wykonaj działania:

31 5 8 –

17 5

1 4

**Zad. 12** Oblicz pisemnie:

2326 + 975 1407 – 843 348 ∙ 16 4265 : 5

**Zad.13** Oblicz w pamięci:

4,1 + 3,5 = 7,8 + 2 = 8,9 – 4,2 = 12 – 4,6 =

0,6 ∙ 0,3 = 1,1 ∙ 5 = 2,16 ∙ 1000 = 10 ∙ 0,347 =

4,2 : 7 = 1,6 : 0,08 = 367,3 : 100 =

**Zad. 14** Słownik waży 1,5 kg, a poradnik kucharski 0,85 kg. O ile słownik jest cięższy od poradnika?

**Zad.15** Wpisz odpowiednie liczby:

3,2 m = \_ \_ \_ cm 2300 g = \_ \_ \_ kg 600 mm = \_ \_ \_ cm

**Zad. 16** Oblicz pole prostokąta o długości 15 cm i szerokości 7 cm.

**Zad.17** Oblicz obwód kwadratu o boku 11 cm.

**Test diagnozujący – klasa VI -------------------------- -----------**

Imię i nazwisko klasa

**Zad. 1** Zapisz słowami liczby

42 086 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

5 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

6,04 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

**Zad. 2** Wykonaj w pamięci działania:

137 + 75 = 27 + 236 = 300 – 34 =

6 ∙ 80 = 23 ∙ 7 = 12 ∙ 6 =

54 : 6 = 7200 : 9 = 96 : 8 =

**Zad. 3** Zapisz i oblicz liczbę o 17 mniejszą od liczby 134.

**Zad. 4** Oblicz liczbę cztery razy większą od liczby 52. Zapisz odpowiednie działanie.

**Zad.5** Oblicz iloraz liczb 120 i 5.

**Zad. 6** Wpisz odpowiednie liczby:

**Zad. 7** Skróć dane ułamki:

**Zad. 8** Z danych ułamków wyłącz całości:

**Zad. 9** Zamień na ułamki niewłaściwe:

7 =

**Zad. 10** minuty , ile to sekund? Zapisz obliczenia.

**Zad. 11** Wykonaj działania:

42 7 7 –

15 4

2 2

**Zad. 12** Oblicz pisemnie:

2437 + 846 1057 – 782 436 ∙ 17 6325 : 5

**Zad.13** Oblicz w pamięci:

6,1 + 3,7 = 5,9 + 1 = 7,8 – 3,2 = 14 – 4,3 =

0,7 ∙ 0,3 = 1,1 ∙ 6 = 3,27 ∙ 1000 = 10 ∙ 0,247 =

4,8 : 8 = 1,4 : 0,07 = 343,6 : 100 =

**Zad. 14** Słownik waży 1,6 kg, a książka kucharska 0,75 kg. O ile książka kucharska jest lżejsza od słownika?

**Zad.15** Wpisz odpowiednie liczby:

3200 g = \_ \_ \_ kg 2,3 m = \_ \_ \_ cm 400 mm = \_ \_ \_ cm

**Zad. 16** Oblicz pole prostokąta o długości 14 cm i szerokości 8 cm.

**Zad.17** Oblicz obwód kwadratu o boku 13 cm.