

Kod ucznia

--	--	--

Masz dziś szansę zdobyć tytuł „As 5 – tych klas”. Zatem czytaj uważnie treści zadań.

Część I – zadania testowe.

**Zadania od 1 do 10** – każde ma dokładnie jedną poprawną odpowiedź, którą należy zakreślić.

Część II.

**Zadania nr 11 i 12** – to typ zadań otwartych. Zapisuj wszystkie swoje obliczenia (rysunki).

Rozwiązania zadań wraz z odpowiedzią zapisuj czytelnie i starannie długopisem. Jeśli się pomylisz, przekreśl i zapisz jeszcze raz. Kolejność zadań nie odgrywa roli.

Nie używaj korektora ani kalkulatora. Na rozwiązanie wszystkich zadań masz 60 min.

**POWODZENIA !**

**Zadanie 1.** Konkurs „As n – tych klas” trwa 60 minut. Jaka to część doby?

- a)  $\frac{1}{60}$                       b)  $\frac{60}{1440}$                       c)  $\frac{1}{168}$                       d)  $\frac{45}{10080}$

**Zadanie 2.** Koty przesypiają  $\frac{2}{3}$  czasu. Ile czasu śpią koty w ciągu doby?

- a) 16 h                      b) 48 h                      c) 26 h                      d) 24 – 10 h

**Zadanie 3.** Największym ptakiem na Ziemi jest struś, a najmniejszym koliber. Struś waży około 90 kg, a koliber około 2 g. Ile razy struś jest cięższy od kolibra?

- ~~a) 45~~                      b) 450                      c) 4500                      d) 45000

**Zadanie 4.** Mama miała w portfelu 17 monet dwuzłotowych oraz 16 banknotów dziesięciozłotowych. Jaka kwotę miała mama w portfelu?

- a) 33 zł                      b) 330 zł                      c) 250 zł                      d) 194 zł

**Zadanie 5.** Adaś przez  $\frac{3}{4}$  godz. odrabiał lekcje z języka polskiego i przez  $\frac{5}{12}$  godz. z matematyki. Jak długo Adaś odrabiał lekcje z obu tych przedmiotów?

- a) 40 min.                      b) 30 min.                      c) 70 min.                      d) 65 min.

**Zadanie 6.** Samochód przejechał 119 km i pozostało mu do przebycia jeszcze  $\frac{1}{8}$  trasy. Jaka jest długość całej trasy samochodu?

- a) 153 km                      b) 288 km                      c) 136 km                      d) 567 km

