

Etap II – finałowy

20-04-2012

KOD UCZNI

--	--	--

Masz dziś szansę zdobyć tytuł "As 6 – tych klas". Zatem uważnie czytaj 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 i kalkulatora. Na rozwiązanie wszystkich zadań masz 60 minut.

POWODZENIA !

Część I – test

Zadanie 1

Ile razy zwiększy się pole kwadratu, jeżeli bok zwiększymy dwa razy ?

- a) 2 razy b) 3 razy c) 4 razy d) 8 razy

Zadanie 2

Kij o długości 1 m ma na zdjęciu długość 2 cm, a wysokość płotu na tym samym zdjęciu wynosi 4,5 cm. Rzeczywista wysokość płotu wyrażona w centymetrach jest równa:

- a) 450 b) 225 c) 4,5 d) 22,5

Zadanie 3

Pierwszego lipca o godzinie 7.00 Agata wyjechała do cici. Kiedy dziewczynka wróciła do domu, jeśli nie było jej 80 godzin ?

- a) 4 VII o godz. 15.00 b) 3 VII o godz. 7.00
c) 3 VII o godz. 15.00 d) 4 VII o godz. 7.00

Zadanie 4

Jaś kupił za połowę swoich pieniędzy zeszyt, a za drugą połowę pozostałej kwoty długopis i zostało mu 60 groszy. Ile pieniędzy miał Jaś przed zakupami?

- a) 1 zł 20gr b) 2 zł c) 2 zł 40gr d) 3 zł

Zadanie 5

Z 1,2 kg wikliny wykonano 5 koszyków. Ile koszyków można wykonać z 3,12 kg wikliny ?

- a) 130 b) 65 c) 52 d) 13

Zadanie 6

Pociąg pośpieszny jedzie ze średnią prędkością 70 km/h. Pan Nowak wsiadł do pociągu o godzinie 8.20. O której godzinie wysiądzie on z pociągu, jeśli przejedzie 175 kilometrów ?

- a) 10.40 b) 10.50 c) 11.10 d) 11.00

Zadanie 7

Pies waży 9 razy więcej niż kot, mysz jest 20 razy lżejsza od kota, a rzepa jest 6 razy cięższa niż mysz. Ile razy pies jest cięższy od rzepy?

- a) 30 b) 27 c) 1080 d) 15

