

Konkurs Matematyczny "Puchacz Piotr"

Zestaw Zadań dla III klasy Szkoły Podstawowej (etap III)

Imię i nazwisko	
Klasa	
Nazwa szkoły	



Czas trwania konkursu: 60 minut

Życzymy mitej zabawy. Powodzenia!

Zadanie 1. Uzupełnij działania właściwymi liczbami:

$25 \cdot 12 = \underline{\quad}$

$32 \cdot 11 = \underline{\quad}$

8p/

$43 \cdot \underline{\quad} = 344$

$\underline{\quad} \cdot 18 = 234$

$264 : 3 = \underline{\quad}$

$750 : 25 = \underline{\quad}$

$168 : \underline{\quad} = 14$

$\underline{\quad} : 53 = 11$

Zadanie 2. Oblicz stosując kolejność wykonywania działań.

$24 \cdot (18 - 14 + 3) : 4 - 3 =$

4p/

$54 + 213 - 81 : 3 \cdot 4 =$

Zadanie 3. Zamień liczby rzymskie na arabskie i na odwrot.

$DCXXIX = \underline{\quad}$

$MMCMLX = \underline{\quad}$

8p/

$MCDXLIV = \underline{\quad}$

$CCCLXXXVIII = \underline{\quad}$

$456 = \underline{\quad}$

$3072 = \underline{\quad}$

$2269 = \underline{\quad}$

$705 = \underline{\quad}$

Konkurs Matematyczny "Puchacz Piotr"

Zadanie 4. Oblicz.

4p/___

$$\frac{1}{4} \text{ z liczby } 36 \text{ to } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{3} \text{ z liczby } 48 \text{ to } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{5} \text{ z liczby } 75 \text{ to } \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7}{8} \text{ z liczby } 64 \text{ to } \underline{\hspace{2cm}}$$

Zadanie 5. Wstaw właściwe ułamki dziesiętne, aby równości były prawdziwe.

6p/___

$$5,7 + \underline{\hspace{1cm}} = 6,5$$

$$4,1 + \underline{\hspace{1cm}} = 8,9$$

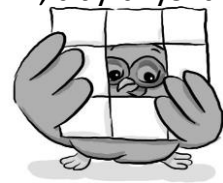
$$3,9 + \underline{\hspace{1cm}} = 5,4$$

$$0,5 + \underline{\hspace{1cm}} = 7,2$$

$$3,6 - \underline{\hspace{1cm}} = 1,2$$

$$4,3 - \underline{\hspace{1cm}} = 1,7$$

Zadanie 6. Użyj działań +, -, ·, : i wpisz je w miejsca pomiędzy liczbami, aby uzyskać podany wynik. Możesz użyć nawiasów, jeżeli będzie to konieczne.



$$1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 = 4$$

$$1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 = 7$$

$$1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 = 10$$

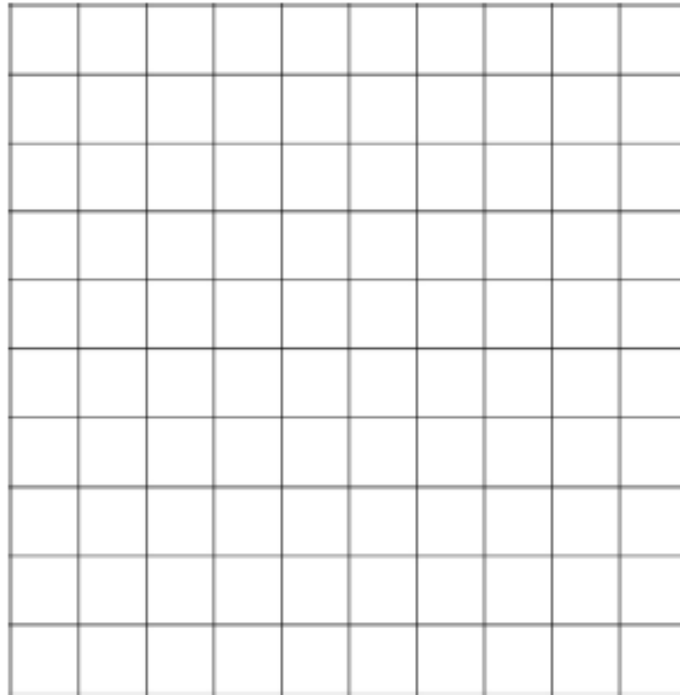
6p/___



Konkurs Matematyczny "Puchacz Piotr"

Zadanie 7. Narysuj dowolny siedmiokąt i sprawdź, ile będzie miał przekątnych. Narysuj je wszystkie, oznaczając każdą innym kolorem.

2p/___



Siedmiokąt ma _____ przekątnych.

Zadanie 8. Ołówek i długopis kosztowały razem 6,25 zł. Długopis był o połowę droższy od ołówka. Ile reszty z 40 zł dostanie Puchacz Piotr, jeśli kupi 5 długopisów i 3 ołówki? Napisz wszystkie działania, które doprowadziły Cię do rozwiązania.

4p/___

Rozwiązanie:

Odpowiedź:

Dziękujemy za wspólną zabawę 😊

