

Konkurs Matematyczny "Puchacz Piotr"

Zestaw Zadań dla III klasy Szkoły Podstawowej (etap II)

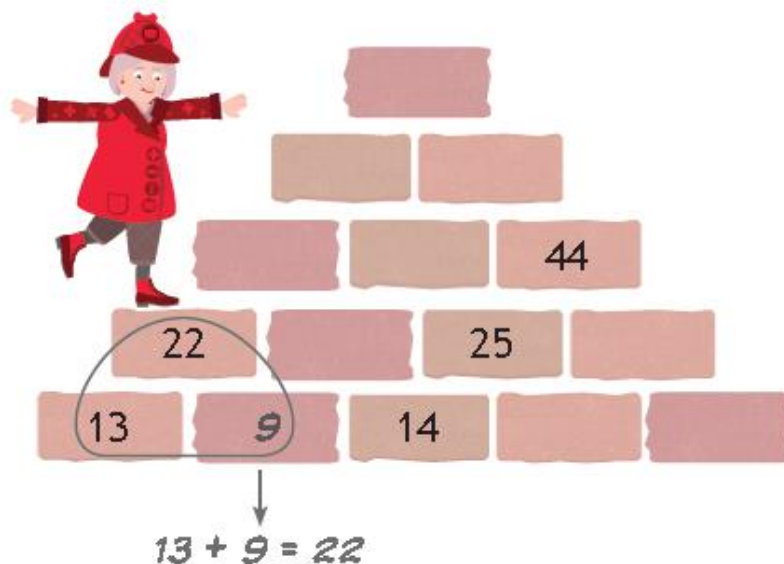
Imię i nazwisko	
Klasa	
Nazwa szkoły	



Czas trwania konkursu: 60 minut

Życzymy mitej zabawy. Powodzenia!

Zadanie 1. Wpisz brakujące liczby:



9p/___

Zadanie 2. Wykonaj zgodnie z przykładem.

Przykład:

$$\frac{1}{2} \text{ z } 20 \text{ to } \underline{10} \quad \Rightarrow \quad 20 : 2 = \underline{10}$$

6p/___

$$\frac{1}{2} \text{ z } 100 \text{ to } \underline{\quad} \quad \Rightarrow \quad 100 : 2 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{2} \text{ z } 80 \text{ to } \underline{\quad} \quad \Rightarrow \quad \underline{\quad} : 2 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{2} \text{ z } 30 \text{ to } \underline{\quad} \quad \Rightarrow \quad 30 : 2 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{2} \text{ z } \underline{\quad} \text{ to } 5 \quad \Rightarrow \quad \underline{\quad} : 2 = 5$$

$$\frac{1}{2} \text{ z } 14 \text{ to } \underline{\quad} \quad \Rightarrow \quad \underline{\quad} : 2 = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{2} \text{ z } \underline{\quad} \text{ to } 11 \quad \Rightarrow \quad \underline{\quad} : 2 = 11$$

Zadanie 3. Wpisz pod każdym czworokątem jego nazwę.





Zadanie 4. Zapisz działania według instrukcji i wykonaj je.

- Oblicz różnicę pomiędzy 110 i dziewięć razy 8. _____
- Sześćdziesiąt podziel przez połowę liczby dziesięć _____
- Oblicz sumę 17 i 63, a następnie podziel ją przez cztery _____
- Do iloczynu 6 razy siedem dodaj iloczyn 4 razy osiem _____
- Oblicz trzykrotność sumy 25 i 15 _____

Zadanie 5. Wykonaj działania i oblicz wyniki.

Spójrz na wartość poszczególnych kart: = 23 = 12 = 5

Tabela pokazuje, ile kart ma każde dziecko. Oblicz całkowitą wartość kart każdego z dzieci.

				obliczenie całkowitej wartości kart
Alan	3	4	7	$3 \cdot 23 + 4 \cdot 12 + 7 \cdot 5 =$
Madzia	10	10	10	
Piotrek	2	3	11	
Laura	9	1	3	

Konkurs Matematyczny "Puchacz Piotr"

Zadanie 6. Wykonaj odejmowanie pisemne.

4p/___

$$\begin{array}{r} 64 \\ - \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

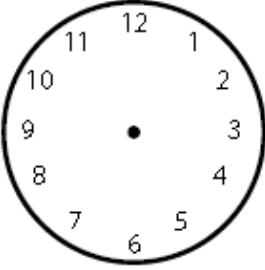
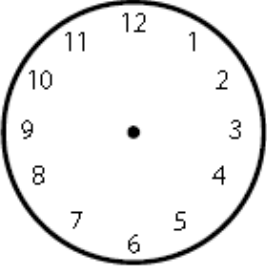
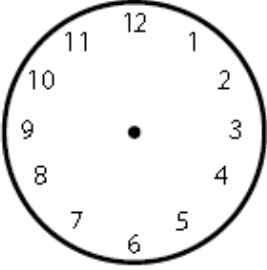
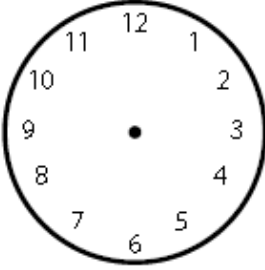

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

Zadanie 7. Pokaż godziny na zegarach cyfrowych i analogowych.

8p/___

Ósma	Wpół do piątej	Jedenasta	Pięć po ósmej
			
<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> : </div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> : </div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> : </div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> : </div>
			

Zadanie 8. Rozwiąż zadania i zapisz obliczenia.

Andrzej czyta książkę, która ma 95 stron. Rano przeczytał 17 stron, a po południu 29. Ile stron zostało mu do końca książki?

Obliczenia:

Odpowiedź:

Jacek miał 19 lat, kiedy Zofia miała 45 lat. Zofia ma teraz 63 lata. Ile lat ma Jacek?

Obliczenia:

Odpowiedź:

6p/___



Zadanie 9. Uzupełnij ciągi.

4p/___



Zadanie 10.

Hania i Dominik zgłosili się do pakowania cukierków. Hania zapakowała 128 cukierków do czerwonych pudełek, po 8 cukierków do każdego pudełka. Dominik zapakował 144 cukierki do niebieskich pudełek, po 6 cukierków w każdym pudełku. Które z nich zapakowało więcej pudełek? _____ O ile pudełek więcej? _____

Rozwiązanie:

Odpowiedź:

5p/___

