

RÚSSNESKA

Stærðfræðimat

Содержания дисциплин Математика

Школа:

Skóli/stofnun

Клас:

Bekkur

Имя и фамилия:

Nafn

Число :

Dagsetning

8 ára og yngri

1. Напиши недостающие числа.

$0 - 1 - 2 - \square - 4 - 5 - \square - 7 - \square - 9 - \square$

$95 - \square - \square - 98 - 99 - \square - \square - 102 - \square$

$997 - \square - 999 - \square - \square - 1002 - \square$

$18546 - \square - \square - \square - \square - 18551 - \square$

$0 - 2 - 4 - 6 - \square - \square - \square$

$100 - 99 - 98 - \square - \square - \square$

$0 - 5 - 10 - \square - \square - \square$

2. Выполни сложение

$8 + 9 = \dots$

$30 + 50 = \dots$

$100 + 20 + 7 = \dots$

$84 + 13 = \dots$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 2 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 44 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 86 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 168 \\ + 297 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 154 \\ + 625 \\ \hline \dots \end{array}$$

3. Отними

$6 - 2 = \dots$

$10 - 4 = \dots$

$170 - 20 = \dots$

$36 - 14 = \dots$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 5 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 44 \\ \hline \dots \end{array}$$

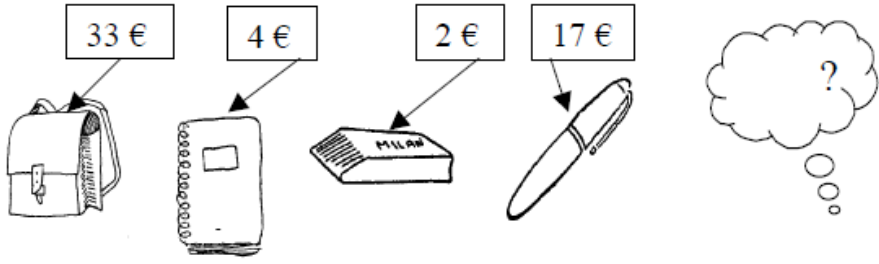
$$\begin{array}{r} 970 \\ - 620 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ - 8 \\ \hline \dots \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 72 \\ - 27 \\ \hline \dots \end{array}$$

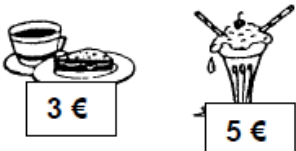
4. Реши

Сколько стоит всё вместе?



33 € 4 € 2 € 17 €

У меня есть  20 €
и покупаю



3 € 5 € Сколько мне возвращают ? €

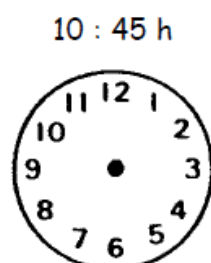
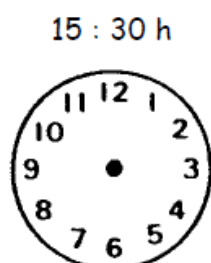
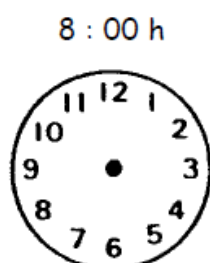
5. Дай ответ

Которое сегодня число? (номер)

Какой сейчас месяц? (номер)

Какой сейчас год?

6. Нарисуй стрелки на часах



9-10 ára

7. Напиши недостающие числа

$2 - 4 - 8 - 16 - \square - \square - \square$

$20 - 25 - 30 - \square - \square - \square$

$1013 - 1006 - \square - \square - \square$

$10000 - \square - 100 - \square - \square$

$130 - 120 - 110 - \square - \square - \square$

8. Вычисли

$\square + 25 = 50$

$130 + \square = 160$

$7 - \square = 3$

$\square - 5 = 4$

$$\begin{array}{r} 814 \\ - 352 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 154 \\ + 625 \\ \hline \end{array}$$

9. Умножь

$3 \times 3 = \square$

$2 \times 5 = \square$

$4 \times 6 = \square$

$8 \times 8 = \square$

$70 \times 10 = \square$

$500 \times 1000 = \square$

$$\begin{array}{r} 403 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

10. Расдели

$12 : 6 = \square$

$45 : 5 = \square$

$21 : 7 = \square$

$186 : 2 = \square$

$7095 : 5 = \square$





$8000 : 100 = \square$

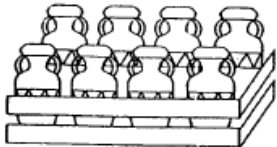

$5780 : 10 = \square$

$567 : 3$






$639 : 71$

11. Реши

550 €	235 €	150 € €
			
= 1520 €			
Сколько стоит телевизор?			

	= 400 €		= €
---	---------	--	-----------

12. Наиди соответствие между фигурой и частицей

$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{4}$
↓				
				

13. Исчислай фигуры

1. Окружность 2. Треугольник 3. Квадратник 4. Прямоугольник









11-12 ára

14. Напиши недостающие числа.

$$25 - 1 = 20 - 1 = \square - 1 = 10 - \square - \square$$

$$2,1 - \square = 2,3 - \square = 2,5 - \square$$

$$1,15 - \square = 0,85 - \square = 0,55$$

15. Вычисли

$$2 \times \dots = 18$$

$$15 : \dots = 5$$

$$38 \times 28 = \dots$$

$$34000 : 1000 = \dots$$

$$\begin{array}{r} 7514 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$1452 : 24$$

16. Вычисли

$$\begin{array}{r} 62,3 \\ + 8,5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48,2 \\ - 0,03 \\ \hline \end{array}$$

$$12,8 : 10 = \dots$$

$$3,6 \times 100 = \dots$$

$$25 \times 2,3 = \dots$$

$$34 : 1,25 = \dots$$

17. Нарисуй по данному образцу

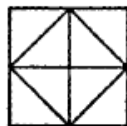
$$\frac{1}{3}$$



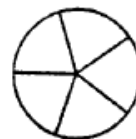
$$\frac{2}{3}$$



$$\frac{5}{8}$$



$$\frac{6}{5}$$



18. Вычисли

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{7}{10} : \frac{2}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{1}{5} \times \frac{3}{7} = \underline{\quad}$$

19. Вычисли

$4^2 = \dots\dots\dots$

$2^3 = \dots\dots\dots$

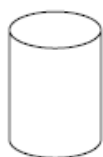
$10^5 = \dots\dots\dots$

$\sqrt{25} = \dots\dots\dots$

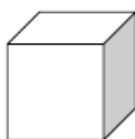
$\sqrt{144} = \dots\dots\dots$

20. Исчислай фигуры

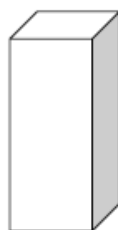
1. Цилиндр



2. Куб



3. Сфера



4. Призма



21. Дополни

$300 \text{ cl} = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$

$3 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

$2500 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ km}$

$500 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$

$2 \text{ День } 3 \text{ Часы} = \dots\dots\dots \text{ Минуты}$

$12000 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^3$

$2 \text{ m } 10 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$2 \text{ kg } 4 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

$1 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ cl}$

$10 \text{ Минуты } 53 \text{ Секунды} = \dots\dots\dots \text{ Секунды}$

13-14 ára

22. Наиди соответствие

$\sqrt{625}$

$\sqrt{2601}$

$\sqrt{1369}$

$\sqrt{169}$

$\sqrt{210,25}$

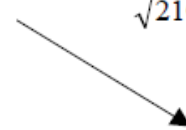
51

37

14,5

25

13



23. Вычисли

$$2^2 \times 5^3 \times 2^5 \times 5^5 = 2^{\dots} \times 5^{\dots}$$

$$6\left(\frac{5^7}{6^3}\right)5^3 = \frac{5^{\dots}}{6^{\dots}}$$

$$3^5 \times 9^2 \times 3^3 = 9^{\dots?}$$

$$4\left(5 + \frac{3}{2}\right) - \frac{(6-5)}{8} = \dots\dots\dots$$

24. Вычисли

$$4(3+2) - (2+5) + 4(5+6) = \dots\dots\dots$$

$$3(5a + b) + 4(b - a) = \dots\dots\dots$$

25. Реши "x"

$$5x = 10 \quad \text{-----} \rightarrow$$

$$3x = 6 \quad \text{-----} \rightarrow$$

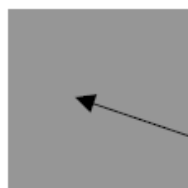
$$2x - 5 = 3 \quad \text{-----} \rightarrow$$

$$2x + 2 = x + 6 \quad \text{-----} \rightarrow$$

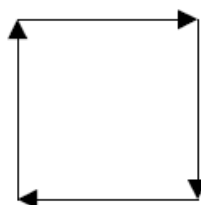
$$5x + 9 = -26 \quad \text{-----} \rightarrow$$

$$2(1-x) - 3(x+2) = 16 \quad \text{-----} \rightarrow$$

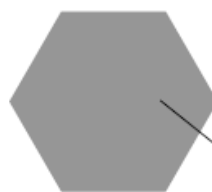
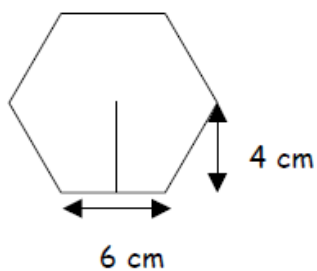
26. Вычисли



25cm^2

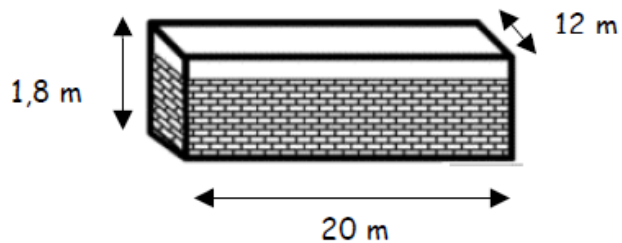


..... cm?



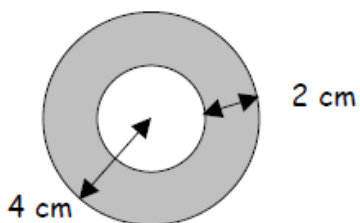
..... cm^2 ?

27. Сколько воды в этом бассейне заполном на 65 процентов



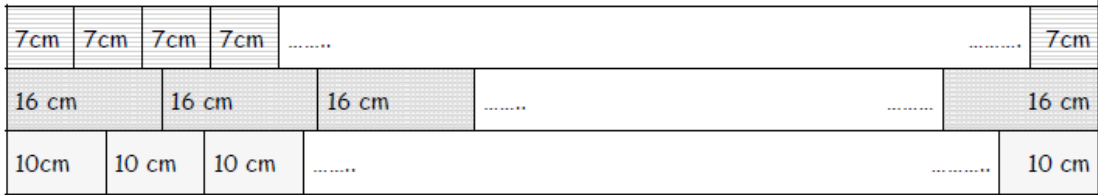
= m^3

28. Вычисли площадь



= cm^2

29. На каком расстоянии ряды остаются на самом уровне?



..... cm² ?

30. Вычисли самую большую плитку.



..... cm?

