



22 березня

Дистанційна робота

Перевір, чи правильно виконано ділення з остачею.

$$32:5=6 \text{ (ост. 2)}$$
$$\begin{array}{r} 30 \\ \underline{2} \end{array}$$

$$29:4=7 \text{ (ост. 1)}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ \underline{1} \end{array}$$

48:9=5 (ост. 3)
 $\begin{array}{r} 45 \\ \underline{3} \end{array}$

У першому ряді запиши кілька чисел, які діляться націло на 6; у другому — які при діленні на 6 мають в остачі 1; у третьому — які при діленні на 6 мають в остачі 3.

Three blank coordinate planes are provided for graphing the functions. Each plane has a horizontal x-axis and a vertical y-axis, with a grid of lines. The axes are labeled with 'x' and 'y' at their respective ends. The planes are arranged vertically, one above the other.

У першому ряді запиши всі частки, у яких ділення виконується націло, знайди їх значення. Зміни в них ділене так, щоб в остачі одержати 4. Запиши відповідні рівності в другому ряді. Виконай ділення в решті випадків усно.

27:4

24:9

64:8

63:9

Чи можна виконати ділення, коли ділене менше за дільник? Запиши вираз, за допомогою якого можна розв'язати задачу.



➤ Чи можна два тістечка розділити між трьома подружками порівну так, щоб кожна одержала хоча б одне тістечко? По скільки цілих тістечок одержить кожна дівчинка?



Оленка вважає, що в такому випадку жодна дівчинка не одержить хоча б по одному цілому тістечку. Чи погоджуєшся ти з нею? Чому? Скільки тістечок залишиться?

➤ Ділене менше за дільник

$$a : b = 0 \text{ (ост. } a), a < b$$



Якщо ділене менше за дільник, то в неповній частці одержимо нуль, а ділене переходить в остачу.

5

Випиши вирази, значення неповних часток яких дорівнює нулю. Виконай ділення з остачею та зроби перевірку.

$27 : 4$

$6 : 9$

$35 : 6$

$55 : 8$

$74 : 9$

$36 : 8$

$14 : 27$

$42 : 5$

6

Згадайся, що являють собою записані рівності. Прочитай рівності як ділення з остачею.

$0 \cdot 7 + 4 = 4$

$3 \cdot 6 + 2 = 20$

$0 \cdot 9 + 2 = 2$

7

У кожному стовпчику спочатку виконай ділення з остачею в першому виразі. Прикинь, яким буде значення частки у другому виразі стовпчика, та виконай ділення з остачею.

$44 : 5$

$28 : 3$

$49 : 6$

$64 : 9$

$440 : 50$

$280 : 30$

$490 : 60$

$640 : 90$

8

Виконай ділення з остачею, скориставшись зразком:

$350 : 40 = 350 : (10 \cdot 4) = (350 : 10) : 4 = 35 : 4 \approx 8$

$350 : 40 = 8 \text{ (ост. 30)}$

$$\begin{array}{r} 320 \\ 40 \overline{) 350} \\ \underline{320} \\ 30 \end{array}$$

$270 : 40$

$180 : 50$

$430 : 80$

$500 : 70$

$290 : 30$

$450 : 60$

$270 : 40$

$180 : 50$

$270 : 40$

$180 : 50$

$430 : 80$

$500 : 70$

$430 : 80$

$500 : 70$

$290 : 30$

$450 : 60$

$290 : 30$

$450 : 60$