

МБОУ	ПРЕДМЕТ	КЛАСС	№ АУДИТОРИИ	№ МЕСТА В АУДИТОРИИ
23	МАТ	4 "иц"	0 1	0 6

2019-2020 учебный год

4 класс

488

1. Сколько пар ножек у сорока пар сороконожек? Напиши решение и ответ.

$$\cancel{40 \cdot 2 = 40}$$

$$1140 \cdot 2 = 20 \quad 220 \cdot 40 = 800 \quad 3800 + 800 = 1600$$

Ответ: 1600 пар.

70

2. 4 персика, 2 груши и 1 яблоко вместе весят 550 граммов. 1 персик, 3 груши и 4 яблока весят 450 граммов. Сколько весят 1 персик, 1 груша и 1 яблоко вместе? (При условии, что все персики весят одинаково, все груши весят одинаково, все яблоки весят одинаково.) Запиши решение и ответ.

$$\begin{aligned} & 4 \text{ персика}, 2 \text{ груши}, 1 \text{ яблоко} - 550 \text{ гр.}, 1 \text{ персик}, 3 \text{ груши}, 4 \text{ яблока} = 450 \text{ гр.}, \\ & 4 \text{ персика}, 1 \text{ персик}, 3 \text{ груши} = 4 \text{ персика}, 200 \text{ гр.}, 3 \text{ груши} = 200 \text{ гр.}, 56 \text{ яблока} = 50 \text{ гр.} \\ & 50 + 50 + 50 = 150 \text{ гр.} \end{aligned}$$

48

Ответ: 100 гр.

3. В первом ряду ребята поставили 6 солдатиков на расстоянии 5 см один от другого, а во втором ряду – восемь солдатиков на расстоянии 3 см один от другого. Какой ряд длиннее?

Ответ: второй ряд 21 см, а первый 25 см. Первый длиннее.

4. Вставь пропущенные цифры так, чтобы получились верные равенства:

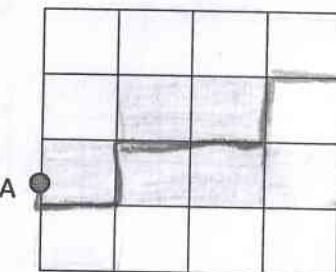
a)	6	8	5	3	8	9	6	b)	8	6	9	4	4	c)	3	4	5	3	2	8
	-	2	9	4	*	3	2		+	7	2	8	9		-	1	9	*	3	9
		3	9	1	2	5	7			9	4	2	6	3		3	2	5	8	9

66

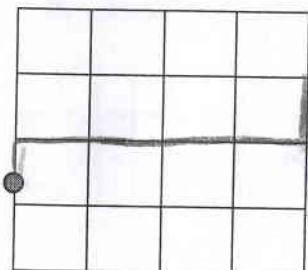
5. Квадратный участок земли (длина стороны квадрата 40 м) состоит из 16 квадратных грядок. Для орошения участка между некоторыми грядками надо проложить трубу из места, показанного точкой А. Эта труба длиной 100 м должна разделить участок на 2 равные части. Покажи, как надо проложить трубу. У этой задачи есть 2 решения.

05

A



A



6. Что больше: половина половины двадцати или четверть четырнадцати? 20

Ответ: 5=5, Одинаково.

7. В туристический лагерь прибыло 240 учеников из Москвы и Норильска. Мальчиков среди прибывших было 125 человек, из которых 65 — москвичи. В числе учеников, прибывших из Норильска, девочек было 53. Сколько всего учеников прибыло из Москвы?

$$1) 125 - 65 = 60 \text{ (м.) - приб. из Нор.}$$

$$2) 60 + 53 = 113 \text{ (г.) - приб. из Нор.}$$

$$3) 240 - 113 = 127 \text{ (г.) - приб. из Моск.}$$

Ответ: 127 детей прибыло из Москвы.

8. На листе бумаги отмечены 16 точек. Одна из них выделена кружком. Сколько квадратов с вершинами в отмеченных точках содержат выделенную точку внутри (не на границе)? Укажи эти квадраты на рисунке и напиши ответ.

Ответ: 3 квадрата.

