

Примерная итоговая работа по математике

Обведи номер правильного ответа:

- Света нарисовала в тетради дерево. Какой из величин может быть равна высота этого дерева?
1) 155 см 2) 12 см 3) 140 см 4) 2 мм
- Пётр Сергеевич приобретал билет на поезд за 1248р. Какова новая цена билета, если проезд подорожал на 325р.?
1) 923р. 2) 1573р. 3) 1563р. 4) 1684р.
- У Игоря было 180 р. Он купил пирожок за 40р., а на все оставшиеся деньги – 7 одинаковых тетрадей Какова цена тетради?
1) 90р. 2) 50р. 3) 20р. 4) 30р.
- Два торта по цене 230р. каждый стоят как 5 кг конфет. Сколько стоит 1 кг конфет? Какое из выражений является решением задачи?
1) $230 \cdot 5 : 2$ 2) $230 \cdot 2 : 5$ 3) $230 + 230 : 5$ 4) $2 \cdot 230 \cdot 5$
- Какой из рядов чисел соответствует заданию, если оно звучит так: « Запишите три чётных числа, чтобы каждое из них делилось на пять»?
1) 5, 10, 15 2) 20, 30, 40 3) 30, 35, 40 4) 100, 110, 115
- Детскому саду нужно купить 60 л молока. На базе есть молоко в 5-литровых бутылках по 150р. за бутылку и в 60-литровых баках по 1950р. за бак. Какой из вариантов покупки дешевле и на сколько?

Какой из вариантов решения верный?

РЕШЕНИЕ 1

1) $150 : 5 = 30$ (р.)

2) $1950 : 60 = 32$ (р.)

3) $32 - 30 = 2$ (р.)

РЕШЕНИЕ 2

1) $60 : 5 = 12$ (б.)

2) $150 \cdot 12 = 1800$ (р.)

3) $1950 - 1800 = 150$ (р.)

РЕШЕНИЕ 3

1) $150 \cdot 5 = 750$ (р.)

2) $1950 - 750 = 1200$ (р.)

Впиши правильный ответ:

- Если данные ниже числа записывать в порядке увеличения, то какое из них нужно записать последним?

346 600, 25 499, 17, 99 990, 0, 2 000 000

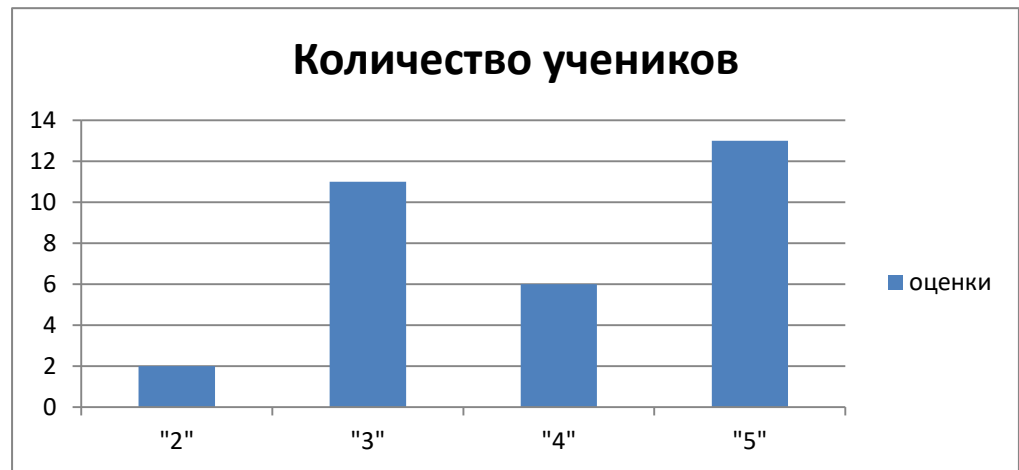
Ответ: _____

- Установи закономерность и впиши пропущенное число последовательности.
400, 395, 390, _____, 380.

9. Игорь опоздал к началу фильма на 15 мин. Сейчас 90 минута фильма. Сколько времени Игорь смотрит фильм?

Ответ: _____ минут.

10. На диаграмме представлены оценки учеников 4 класса за контрольную работу по математике. Каких оценок (двоек, троек, четвёрок) на две меньше, чем пятёрок?

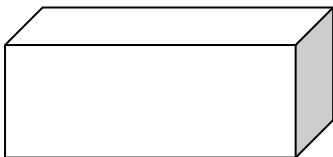


Ответ: _____

11. В детской книге 72 страницы, восьмую часть которых занимают картинки. Сколько страниц в книге занимают картинки?

Ответ: _____ страниц.

12. На рисунке изображена объёмная фигура. Что это за фигура? Какие предметы из окружающего мира имеют такую же форму? Дополни предложение.



Форму _____ имеет _____.

13. У швеи есть тесьма длиной 540 см. сколько треугольных косынок она сможет обшить этой тесьмой по всему периметру, если каждая из сторон косынки равна 45 см? Запиши решение задачи и ответ.

Ответ: _____

14. У Оли есть 500р. и она хочет купить книгу и набор наклеек. Книга стоит 320 р., причём она на 50 р. дороже набора наклеек. Хватит ли Марине денег?

Реши задачу и запиши ответ.

Ответ: _____

15. В таблице представлен учёт товаров в магазине канцтоваров.

Наименование товара	Цена, р.	Количество на складе, шт	Продано, шт
Глобус «Цветной мир»	1006	10	12
Набор карт «Карты Мира»	1250	0	18
Глобус «Школтех»	998	7	3
Набор карт «География»	1199	4	6

Школе для уроков географии необходимо приобрести 6 одинаковых глобусов по цене не дороже 1000 р. Глобусы какой марки соответствуют этим требованиям? Запиши ответ и объясни его.

Ответ:

16. Ирине необходимо отправить бандероль, в которую она хочет положить следующие предметы:

- Книгу массой 300 г;
- 125 наборов наклеек массой 3 г каждая;
- Два планшета массой 220 г каждый;
- Записную книжку массой 140 г.

Не превысит ли масса всех предметов допустимую массу бандероли, которая составляет 2 кг? Сделай соответствующие расчёты и запиши ответ.

Ответ: _____