

4 класс**Вариант 9**

На задания 1-3 (опросник) отвечай под диктовку учителя.

Опросник**Задание 1**

По какой программе занимается ваш класс? Выберите один вариант ответа.

- 1) программа "Перспективная начальная школа"
- 2) программа "Планета знаний"
- 3) программа "Перспектива"
- 4) программа "Школа России"
- 5) программа по системе развивающего обучения Д. Б.Эльконина-В.В.Давыдова
- 6) программа "Начальная школа 21 век" (система Н. Ф. Виноградовой)
- 7) программа "Гармония"
- 8) другое

Задание 2

Укажите, сколько часов в неделю отведено на изучение математики.

- 1) 1-2 часа 2) 3-4 часа 3) 5-6 часов 4) больше 6 часов

Задание 3

Используете ли вы на уроках математики рабочие тетради?

- 1) да 2) нет

Выполни задания. В каждом задании выбери правильный ответ из 4 возможных. Правильный ответ всегда только один.

Правильный ответ можно обводить в тексте работы или отмечать значком X в бланке ответов.

Нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

Задание 4

Какое число пропущено: 511, 505, ... , 493, 487?

- A. 497 Б. 498 В. 499 Г. 500

Задание 5

Чему равна сумма чисел 586 и 375?

- A. 211 Б. 861 В. 961 Г. 951

Задание 6

Выбери наименьшее значение времени.

- А. 150 мин Б. 3ч В. 2 ч 40 мин Г. 180 мин

Задание 7

Чему равно значение выражения: $100 + 60 : (30 - 20)$?

- А. 16 Б. 106 В. 700 Г. 1600

Задание 8

Найди верное неравенство.

- А. $862 - 356 < 500$ Б. $200 > 143 + 57$ В. $276 + 545 < 800$ Г. $700 - 584 > 100$

Задание 9

Найди площадь участка прямоугольной формы, длина которого равна 9 м, а ширина — 4 м.

- А. 26 м Б. 26 м² В. 36 м Г. 36 м²

Задание 10

Купили 8 пакетов гречневой крупы по 4 кг в каждом и 7 пакетов рисовой крупы по 3 кг в каждом. На сколько килограммов рисовой крупы купили меньше, чем гречневой?

- А. На 11 кг Б. На 1 кг В. На 10 кг Г. На 53 кг

Задание 11

Верблюд живёт 40 лет. Пятую часть своей жизни он растёт. Сколько лет растёт верблюд?

- А. 5 лет Б. 6 лет В. 8 лет Г. 200 лет

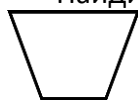
Задание 12

В цветочном магазине было 150 роз. После того, как несколько человек купили по 7 роз, в магазине осталось 66 роз. Сколько человек купили розы?

- А. 12 Б. 22 В. 59 Г. 84

Задание 13

Найди номера всех четырёхугольников.



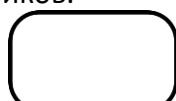
1



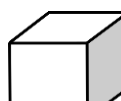
2



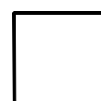
3



4



5



6

- А. 1, 2, 5, 6

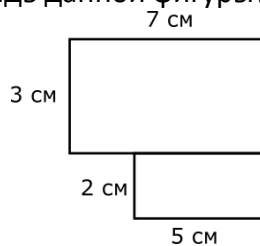
- Б. 1, 2, 6

- В. 2, 6

- Г. 1, 2, 4, 6

Задание 14

Как можно вычислить площадь данной фигуры?



- А. $7 + 3 + 2 + 5$ Б. $7 \cdot 3 + 5 \cdot 2 + 3 \cdot 2 + 7 \cdot 5$ В. $(7+5) \cdot (3 + 2)$ Г. $7 \cdot 3 + 5 \cdot 2$

Задание 15

150 мин — это ...

- А. 1 ч 50 мин Б. 2 ч 30 мин В. 2 ч 20 мин Г. 1 ч 80 мин

Задание 16

Сколько стоят билеты на утренний поезд для семьи из двух взрослых и четырёх детей?

Билеты	Время отправления		
	9 ч 30 мин	14 ч 40 мин	21 ч 15 мин
Взрослый	300 р.	250 р.	350 р.
Детский	70 р.	50 р.	100 р.

- А. 1000 р. Б. 880 р. В. 700 р. Г. 950 р.

Задание 17

В одной упаковке 6 шоколадок. Сколько таких упаковок надо купить, чтобы хватило раздать 8 ребятам по 2 шоколадки каждому?

- А. 6 Б. 4 В. 5 Г. 3

Задание 18

В зоопарке живут 3 обезьяны. Каждая обезьяна ежедневно съедает 2 кг фруктов. Сколько килограммов фруктов надо закупить для обезьян на октябрь и ноябрь?

- А. 366 кг Б. 183 кг В. 180 кг Г. 360 кг

Задание 19

На пачке сметаны указаны дата изготовления – 27 января и срок хранения – 7 суток. Какого числа сметану **нельзя** использовать в пищу?

- А. 29 января Б. 31 января В. 1 февраля Г. 4 февраля

Задание 20

Вычислите: $360 - 60 : 10 \cdot 6$.

А. 5

Б. 180

В. 324

Г. 359

Задание 21*

Какое выражение можно прочитать так: «Разность чисел 36 и 9 увеличить на их произведение»?

А. $36 : 9 + 36 \cdot 9$ Б. $(36 - 9) + 36 \cdot 9$ В. $(36 - 9) - 36 : 9$ Г. $(36 - 9) + 36 : 9$ **Задание 22***

Какое число пропущено в выражении: $9 \cdot 4 - 30 = 32 : \square + 2$?

А. 8

Б. 3

В. 6

Г. 4

Задание 23*

Рассмотри таблицу. Кто решил задачи быстрее всех?

Имя	Время начала работы	Время окончания работы
Надежда	16 ч 10 мин	16 ч 45 мин
Татьяна	16 ч 25 мин	17 ч 05 мин
Анатолий	16 ч 35 мин	17 ч 00 мин
Николай	16 ч 45 мин	17 ч 20 мин

А. Надежда

Б. Татьяна

В. Анатолий

Г. Николай