

Русский язык

1-3 вопросы относятся к тексту:

Ребята отправились с лесником в лес убирать хворост. Он остался от зимней рубки леса.

Хорошо в эту пору в лесу! Лес казался прозрачным. Он умылся весенней водой. Ветки осин украсились длинными сережками. Зеленели молодые березки.

Мальчики добрались до вырубки. На краю вырубки была большая куча хвороста. Вдруг что-то захлопало, зашумело. Из хвороста вылетела большая пестрая птица. Внизу было гнездо. Там лежали крупные светлые яйца.

Лесник поправил гнездо и повел ребят на другой конец вырубки. Пусть птица выводит птенцов!

1. Определите тип текста.

- A) рассуждение
- B) повествование
- C) описание
- D) рассуждение- описание

2. О каком времени года говорится в тексте?

- A) весной
- B) осенью
- C) зимой
- D) летом

3. С кем ребята столкнулись в лесу?

- A) с лесником
- B) с птенцами
- C) с дровосеком
- D) с пёстрой птицей

4. В каком ряду во всех словах пропущена безударная гласная И в окончаниях существительных:

- A) на карточк_, в жизн_, к сирен_, на солнышк_;
- B) около деревн_, к матер_, у незабудк_, по верхушк_;
- C) на площад_, на ладон_, у дедушк_, до берёзк_;
- D) у окн_, на дерев_, к бабушк_, на неб_.

5. В каком ряду во всех словах звуков больше, чем букв?

- A) чувство, иней, тянуть
- B) юбилей, добрая, спою
- C) гвоздь, группа, таять
- D) аппетит, ястреб, семья

6. Какие буквы пропущены в окончании глаголов:

стро_т, держ_м, стон_т, плач_те, кол_шь?

- A) и, и, е, е, е
- B) и, и, е, е, и
- C) е, и, и, и, е
- D) е, е, е, и, и

7. Укажи предложение, в котором нужно поставить одну запятую:

- A) Холодное небо хмурится и злится.
- B) Завыла во дворе собака а комарики заиграли на своих скрипках.
- C) Ребята в лесу нашли много брусники ежевики смородины и морошки.
- D) Почти незаметная серая птичка выпорхнула из кустов.

8. Укажи строчку, в которой все слова однокоренные.

- A) дом, домашний, домбра
- B) нечаянно, чайник, чай
- C) столкнул, подталкивать, толковый
- D) лес, лесок, лесной, лесник

9. В каком предложении есть глагол в форме 1-го лица множественного числа настоящего времени?

- A) Я давно занимаюсь шахматами.
- B) Какой язык вы изучаете?
- C) Купим сестрёнке куклу?
- D) Мы разговариваем по телефону.

10. Укажите ряд с несклоняемыми существительными:

- A) манто, кино, крыльцо
- B) хворост, кольцо, пианино
- C) какао, кенгуру, жури
- D) пальто, седло, шимпанзе

МАТЕМАТИКА

1. Нияр может выполнять действия сложения, вычитания, умножения и деления, но не знает их последовательность. Какой ответ она не может получить, вычислив значение выражения $3 \cdot 6 + 4 : 2$?

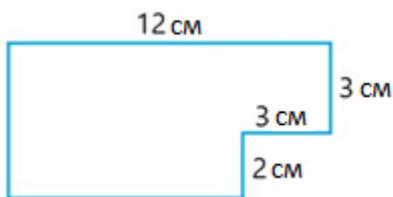
- A) 10 B) 15 C) 20 D) 24

2. Чему равна сумма цифр, которые могут быть записаны вместо символа Δ в данном ниже неравенстве?

$$36\Delta 468 < 365000$$

- A) 18 B) 16 C) 15 D) 10

3. Соседние стороны данной на рисунке фигуры образуют прямой угол. Сколько см^2 составляет площадь фигуры?



- A) 36 B) 42 C) 48 D) 54

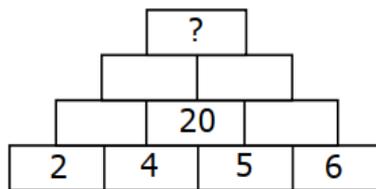
4. Гюнель, Эльнара и Кямран читают книгу. Эльнара может прочесть книгу за 1 час 59 минут 40 секунд, Гюнель – за 2 часа 1 минуту 45 секунд, Кямран – за 2 часа 5 минут 59 секунд. В среднем (среднее арифметическое) за какое количество времени эти три друга могут прочесть эту книгу?

- A) 2 часа 1 минута 48 секунд
 B) 2 часа 2 минуты 28 секунд
 C) 2 часа 1 минута 28 секунд
 D) 2 часа 2 минуты 48 секунд

5. Какие математические действия должны быть последовательно записаны в кружочки, чтобы равенство $21 \circ 7 \circ 3 \circ 1 = 8$ было верным?

- A) $;$, x , $+$ B) x , $;$, $-$ C) $+$, $-$, $;$ D) $;$, x , $-$

6. Какое число должно быть записано вместо вопросительного знака?



- A) 96 B) 960 C) 9600 D) 96000

7. Сколько кг показывают весы на рисунке?



- A) 41 B) 42 C) 44 D) 46

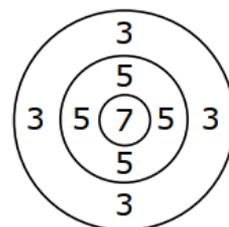
8. В данном ниже действии вычитания каждый символ обозначает определенное число.

$$\begin{array}{r} 8 \square 0 4 \\ - \star 9 1 6 \\ \hline 1 2 \blacklozenge 8 \end{array}$$

$$\blacklozenge + \star - \square = ?$$

- A) 5 B) 10 C) 11 D) 12

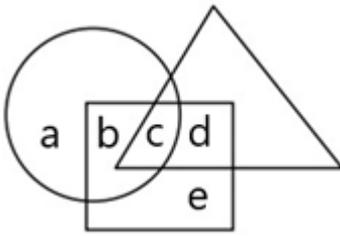
9. Шакир бросил три стрелы в данную мишень. Если все три стрелы попали в мишень, какой из данных очков не может набрать Шакир?



- A) 9 B) 11 C) 12 D) 13

Вступительный экзамен в лицей и гимназии

10. Какой из букв находится внутри квадрата и круга, но не находится внутри треугольника?



A) a

B) b

C) c

D) d