



Всероссийский полиатлон-мониторинг

www.polytoring.ru

При выполнении заданий 1-20 нужно выбрать правильный ответ, к заданиям 21-30 необходимо дать краткий ответ (одно число или одно слово). Продолжительность тестирования – 75 минут.

2023 год

6 класс

Задания, оцениваемые в 2 балла

- Вычислите $(-8) + (-6)$.
А) -2 Б) 2 В) -14 Г) 14
- Выберите число, равное $2\frac{4}{7}$.
А) $\frac{24}{7}$ Б) $\frac{18}{7}$ В) $2\frac{7}{4}$ Г) $4\frac{2}{7}$
- Определите способ образования слова *зимний*.
А) приставочный Б) суффиксальный
В) приставочно-суффиксальный Г) сложение основ
- Какое слово относится к профессионализмам?
А) камбуз Б) кухня В) столовая Г) харчевня
- Выберите растение, **листья** которого **не** используют в кулинарии.
А) петрушка Б) помидор В) щавель Г) крапива
- Что **не** является частью клетки?
А) тычинка Б) вакуоль В) мембрана Г) ядро
- К какой языковой группе относится русский язык?
А) финно-угорской Б) тюркской В) монгольской Г) славянской
- Какой из городов России наиболее древний?
А) Хабаровск Б) Дербент В) Санкт-Петербург Г) Новосибирск
- Какое из небесных тел расположено ближе всего к Земле?
А) Луна Б) Солнце В) Марс Г) Венера
- Самый длинный световой день в России, который называется днём летнего солнцестояния, приходится на...
А) 22 мая Б) 22 июня В) 22 августа Г) 22 ноября

Задания, оцениваемые в 3 балла

- Из города выехал грузовой автомобиль со скоростью 50 км/час. Через три часа за ним вслед выехал легковой автомобиль и догнал грузовик через 5 часов. Какова скорость легкового автомобиля?
А) 60 км/час Б) 70 км/час В) 80 км/час Г) 90 км/час
- Когда моему отцу было 36 лет, мне было 8 лет, а теперь отец втрое старше меня. Сколько мне лет теперь?
А) 9 Б) 12 В) 14 Г) 18
- У папы и сына одинаковое имя. Мама называет сына Вовой. Как зовут папу?
А) Василий Б) Валерий В) Владимир Г) Вадим
- Что можно погасить?
1) свет 2) задолженность 3) температуру 4) свечу
5) экзамен 6) песню 7) соду
А) 1, 3, 5, 6 Б) 1, 2, 4, 7 В) 1, 3, 6 Г) 1, 4, 5, 7
- Выберите животное, основой питания которого **не** являются насекомые.
А) ёж Б) крот В) заяц Г) землеройка
- Какие животные **не** входят в рацион питания белых медведей в природе?
А) пингвины Б) моржи В) морские зайцы Г) кольчатые нерпы
- На момент образования государства с каким названием его столицей **не** становилась Москва?
А) Московское княжество Б) СССР
В) Российская империя Г) Российская Федерация
- Какой из музеев **не** является художественным, то есть основу его композиции **не** составляют картины и скульптуры?
А) Политехнический музей Б) Музей живописной культуры
В) Третьяковская галерея Г) Эрмитаж
- Какого органа чувств **не** существует у человека?
А) обоняния Б) осязания В) вкуса Г) влажности
- На берегах какой реки расположен Красноярск?
А) Кама Б) Енисей В) Волга Г) Нева

Задания, оцениваемые в 4 балла

К заданиям 21-30 необходимо дать краткий ответ
(одно число или одно слово)

21. В пенале синие, красные и зелёные карандаши – всего 37 штук. Синих карандашей в 11 раз больше, чем зелёных. Красных карандашей меньше, чем зелёных. Сколько зелёных карандашей в пенале? (Ответ – **одно число!**)

22. Сколько всего четырёхугольников изображено на рисунке ниже? Напомним, что четырёхугольник – это фигура, состоящая из четырёх точек (вершин), никакие три из которых не лежат на одной прямой, и четырёх непересекающихся (то есть не имеющих общих внутренних точек) отрезков (сторон), последовательно соединяющих вершины. (Ответ – **одно число!**)



23. Выберите тюркские заимствования. В лист ответов запишите **по возрастанию** номера выбранных слов без пробелов и запятых. Например, если выбрать *деньги* и *жюри*, то ответом будет число 25. (Ответ – **одно число!**)

- 1) *фитнес* 2) *деньги* 3) *молоко* 4) *карандаш* 5) *жюри*

24. Сколько раз встречается в предложении ниже звук [с]? (Ответ – **одно число!**)

Сборник песен «Счастливая страна» продаётся уже с декабря.

25. Чем (точнее, кем) преимущественно питается крупная змея, изображённая на рисунке справа и достигающая длины 5 метров? В лист ответов запишите название подотряда животных, представители которого являются основными жертвами этой змеи. (Ответ – **одно слово!**)



26. Выберите насекомых – гематофагов, среди представителей которых есть питающиеся кровью человека. В лист ответов запишите **по возрастанию** номера выбранных насекомых без пробелов и запятых. Например, если выбрать *осы* и *клещи*, то ответом будет число 15. (Ответ – **одно число!**)

- 1) *осы* 2) *слепни* 3) *пчёлы* 4) *блохи* 5) *клещи* 6) *вши*

27. Запишите в лист ответов имя героя древнегреческих легенд, совершившего 12 подвигов, среди которых удушение немейского льва, очистка авгиевых конюшен и укрощение пса Цербера. (Ответ – **одно слово!**)

28. В лист ответов запишите название города, закрытое на монете на рисунке 1. Фрагмент памятника представлен на рисунке 2. (Ответ – **одно слово!**)



Рисунок 1



Рисунок 2

29. В лист ответов запишите **название страны**, название столицы которой – *København* – происходит от словосочетания *торговая пристань*, а символом является статуя Русалочки. (Ответ – **одно слово!**)

30. В лист ответов запишите название моря, изображённого на карте справа. (Ответ – **одно слово!**)

