



# 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.

2022 год

6 класс

## Задания, оцениваемые в 2 балла

- Вычислите  $2^3$ .  
А) 6                      Б) 8                      В) 9                      Г) 23
- Решите уравнение  $x : 10 = 72$ .  
А) 7,2                      Б) 72                      В) 720                      Г) 82
- Выберите имя существительное, которое употребляется как в единственном, так и во множественном числе.  
А) золото                      Б) сырьё                      В) земля                      Г) детство
- Какая морфема отсутствует в слове *зимний*?  
А) приставка                      Б) корень                      В) суффикс                      Г) окончание
- Что **не** является бактерией?  
А) холерный вибрион                      Б) стрептококк                      В) пневмококк                      Г) коронавирус
- Одним из научных методов описания природы является...  
А) наблюдение (описательный метод)                      Б) поэзия  
В) экстремальный метод                      Г) рассуждение
- Как называется самая высокая гора в Греции, на вершине которой, по древнегреческим мифам, обитали боги?  
А) Этна                      Б) Пантикапей                      В) Олимп                      Г) Коринф
- Какой род деятельности человека появился раньше других?  
А) охота                      Б) земледелие                      В) скотоводство                      Г) ремёсла
- Кто **не** совершал Великих географических открытий?  
А) Л. да Винчи                      Б) Х. Колумб                      В) В. да Гама                      Г) Ф. Магеллан
- Выберите **неверное** утверждение.  
А) Луна вращается вокруг Земли.                      Б) Луна меньше Земли.  
В) Земля вращается вокруг Солнца.                      Г) Солнце меньше Земли.

## Задания, оцениваемые в 3 балла

- На какое наименьшее число частей могут разбить плоскость четыре несовпадающие друг с другом прямые?  
А) 5                      Б) 6                      В) 9                      Г) 11

12. У трёх подружек было поровну конфет. После того как каждая съела четыре конфеты, у всех девочек вместе осталось столько конфет, сколько было у каждой вначале. Сколько конфет было у каждой из девочек вначале?

- А) 6                      Б) 9                      В) 12                      Г) 4

13. Согласно фразеологизму *гусь ... не товарищ*.

- А) гусю                      Б) гусыне                      В) свинье                      Г) собаке

14. В каком слове наибольшее количество звуков?

- А) каюта                      Б) тоннель                      В) солнце                      Г) ясень

15. Какого вида пингвинов **не** существует?

- А) пингвин Адели                      Б) королевский пингвин  
В) императорский пингвин                      Г) княжеский пингвин

16. Как называется графическое изображение электрических полей, образующихся при работе сердца?

- А) электрокардиограмма                      Б) электроэнцефалограмма  
В) электроокулограмма                      Г) электромиограмма

17. В истории Египта был эллинистический период, начавшийся с вхождения в империю Александра Македонского, а завершившийся превращением в провинцию Римской империи. Как звали последнюю царицу эллинистического Египта?

- А) Жозефина                      Б) Джульетта                      В) Клеопатра                      Г) Матильда

18. В 279 году до н.э. войско эпирского царя нанесло поражение римлянам, но понесло огромные потери. Царя Эпира звали...

- А) Тутанхамон                      Б) Цезарь                      В) Александр Македонский                      Г) Пирр

19. Какая из рек впадает в Волгу?

- А) Кама                      Б) Енисей                      В) Лена                      Г) Нева

20. В каком городе можно наблюдать белые ночи?

- А) Ростов-на-Дону                      Б) Сочи                      В) Санкт-Петербург                      Г) Москва

## Задания, оцениваемые в 4 балла

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

21. Дату 1 сентября 2021 года можно записать как 01.09.2021. Укажите ближайший к 2021 году год в будущем, содержащий дату, в записи которой присутствуют восемь разных цифр. (Ответ – **одно число!**)

22. К двузначному числу слева и справа приписали цифру «1». Получившееся четырёхзначное число в 23 раза больше исходного двузначного. Чему равно исходное число? (Ответ – **одно число!**)

23. В русском языке есть два предлога, которые могут употребляться с тремя падежами. Один из них – **по** (*трава по пояс* – винительный, *позвонить по возвращении* – предложный, *гулять по берегу* – дательный). В лист ответов запишите второй из этих предлогов. (Ответ – **одно слово!**)

24. Сколько простых предложений в составе сложного?  
*Англичане попросили, чтобы им серебром заплатили, потому что в бумажках они толку не знают; а потом басурмане и другую свою хитрость показали: они блоху в дар подали, а футляра на неё не принесли: без футляра же ни её, ни ключика держать нельзя, потому что затеряются вещицы и их так и выбросят.* (Ответ – **одно число!**)

25. В лист ответов запишите пропущенное ниже слово. (Ответ – **одно слово!**)  
*Морская капуста, или ... – крупная бурая водоросль, которая содержит большое количество полезных веществ, используется для медицинских целей и употребляется в пищу.*

26. Выберите растения, у которых в качестве пряностей используют листья. В лист ответов запишите **по возрастанию** номера выбранных растений без пробелов и запятых. Например, если выбрать *лавр* и *перец красный*, то ответом будет число 15. (Ответ – **одно число!**)  
 1) лавр 2) перец чёрный 3) петрушка 4) укроп 5) перец красный



27. В лист ответов запишите имя чудовища из мифов Древней Греции, изображённого справа. (Ответ – **одно слово!**)

28. Скульптор Е.В. Вучетич является одним из авторов идеи трёх грандиозных монументов, посвящённых Великой Отечественной войне. Первый монумент – в Магнитогорске – изображает передачу выкованного меча воину, второй – этот меч поднят против врага, а третий – опущен после Победы и находится в Берлине. В лист ответов запишите нынешнее название города, в котором расположен второй памятник. (Ответ – **одно слово!**)

29. Территория какой страны выделена на карте, следующей за условием задания? В лист ответов запишите название **столицы** этого государства. (Ответ – **одно слово!**)



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

