

ЗАДАНИЯ ДЛЯ 1–2 КЛАССОВ

1. Луна не только движется по небу, но и меняет облик. Например, у «стареющей» Луны видимая часть диска день ото дня уменьшается. Какая из фотографий соответствует самой «старой» Луне?



2. Какие из перечисленных объектов всё время своего существования непрерывно движутся в космосе?

I. Кометы. II. Спутники планет. III. Планеты.

A I и II. B II и III. B I и III. Г I, II и III.

3. Что приводит к смене дня и ночи на Земле?

A Вращение Луны вокруг Земли. B Вращение Земли вокруг своей оси.
B Вращение Солнца вокруг своей оси. Г Вращение Земли вокруг Солнца.

4. Луна отдаляется от Земли на 4 сантиметра в год. Что будет с Луной через 100 лет?

A Упадёт на Солнце. B Продолжит вращение вокруг Земли.
B Упадёт на Землю. Г Улетит в дальний космос.

5. Какая из названных планет за один оборот вокруг Солнца проходит наименьшее расстояние?

A Меркурий. B Земля.
B Юпитер. Г Нептун.



6. Какой вид транспорта предназначен только для движения вверх и вниз?

A Вертолёт. B Ракета. B Лифт. Г Трамвай.

7. На какой картинке правильно показано направление вращения колёс велосипеда?



ТЕМА: ДВИЖЕНИЕ

8. Какое из движений, описанных в художественных произведениях, могло бы произойти и с реальными персонажами?

А Тонущий человек сам вытащил себя за волосы из воды.

Б В безветренную погоду пассажиры заставили плыть яхту, подув в её паруса.

В Друзья путешествовали, оседлав облако.

Г Девочку вместе с домиком поднял в воздух ураган.



9. Выглядывая из окна движущегося вагона, Коля заметил, что быстрее всего мимо него пронёсся предмет, обозначенный буквой...

10. По какой фотографии нельзя сделать вывод о направлении ветра?



А



Б



В



Г

11. Какое средство передвижения не требует топлива?



А



Б



В



Г

12. Выбери картинку-отгадку к загадке.

Превратилась в лёд вода,

Начинается игра!

Смельчаки коньки надели

И в атаку полетели!



А



Б



В



Г

ТЕМА: ДВИЖЕНИЕ

13. Расшифруй слово, обозначающее ответ на действие.



ОРЕХ



АКАЦИЯ

- А** Орошение.
- Б** Вакцинация.
- В** Реакция.
- Г** Ориентация.

14. Где быстрее всего растворится кусочек колотого сахара?

- А** В стакане с кубиками льда.
- Б** В стакане с горячим чаем.
- В** В стакане с мороженым.
- Г** В стакане с сиропом.

15. Движением какого предмета или механизма НЕ управляет человек?



А



Б



В



Г

16. Кто из показанных животных передвигается благодаря движению хвоста?



I. Кит

А I.



II. Лягушка

Б I и III.



III. Окунь

В II и III.



IV. Скот

Г III и IV.

17. От движения какого или каких органов зависит звучание голоса человека?

- А I.**
- Б II.**
- В I и II.**
- Г I, II и III.**

I. Связок в гортани.

II. Языка.

III. Губ.

18. Мухи-кровососки плохо летают, поэтому нападают на жертву, например, лося,...

- А** спрыгивая с ветвей деревьев.
- Б** двигаясь в потоке сильного ветра.
- В** запрыгивая с земли.
- Г** догоняя бегом.



19. У какого животного ног больше, чем у других?

- А** Змеи.
- Б** Паука.
- В** Бабочки.
- Г** Лягушки.

ТЕМА: ДВИЖЕНИЕ

20. Некоторые животные преодолевают огромные расстояния благодаря человеку. На какой фотографии показан вредитель картофеля родом из Америки?



А Жук-листоед



Б Жук-бронзовка



В Божья коровка



Г Колорадский жук

21. «ПЕРВАЯ движется очень медленно. Как дедушка. ВТОРАЯ – уже побыстрей. Как папа. А ТРЕТЬЯ бежит быстро-быстро. Как бегают маленькие». Частью чего являются и первая, и вторая, и третья?

А Самоката.

Б Весов.

В Сороконожки.

Г Часов.

22. Измениться может даже самое, казалось бы, устойчивое и стабильное. И именно об этом говорит пословица «...льды и те сдвигаются», в которой пропущено слово...

А белые.

Б вечные.

В речные.

Г скользкие.

23. На рисунке скрыт сказочный персонаж, который передвигается непривычным для себя способом. Скорее всего, и в реальности утки смогли бы покатавать его по воздуху. Кто этот персонаж?



А Лягушка.

Б Мальчик.

В Медвежонок.

Г Рыба.

24. Один из участков железной дороги Пилатусбан имеет сильнейший наклон, поэтому в целях безопасности при спуске с него машинисты стремятся...

А не допустить сильного разгона поезда.

Б сильнее разогнать поезд и как можно быстрее проехать участок.

В включить автоматическое управление и покинуть кабину машиниста.

Г оповестить всех пассажиров о надвигающейся опасности.

25. Какое слово пропущено в китайской поучительной пословице: «Учителя могут только открыть двери, а дальше вам придётся идти...»?

А самостоятельно.

Б обратно.

В весело.

Г в тупик.