**I. Инструкция**

Даны три слова. Первое и второе слово связаны по смыслу. Из четырех слов выберите то, которое связано по смыслу с третьим так, как первое со вторым. В бланке рядом с номером задания запишите его букву.

##### Тестовый материал

1. Рабовладельцы : капиталисты = рабы : ?
   1. рабовладельческий строй;
   2. буржуазия;
   3. наёмные рабочие;
   4. пленные.
2. Богатство : бедность = крепостная зависимость : ?
   1. крепостные крестьяне;
   2. личная свобода;
   3. неравенство;
   4. частная собственность.
3. Первобытный строй : рабовладельческий строй = рабовладельческий строй : ?
   1. социалистический строй;
   2. капиталистический строй;
   3. демократическое правление;
   4. феодальный строй.
4. Роза : цветок = врач : ?
   1. занятие;
   2. должность;
   3. специальность;
   4. профессия.
5. Война : смерть = частная собственность : ?
   1. феодализм;
   2. капитализм;
   3. неравенство;
   4. рабы.
6. Стихотворение : поэзия = рассказ : ?
   1. проза;
   2. писатель;
   3. повесть;
   4. предложение.
7. Старт : финиш = пролог : ?
   1. заголовок;
   2. введение;
   3. кульминация;
   4. эпилог.
8. Роман : глава = стихотворение : ?
   1. поэма;
   2. рифма;
   3. строфа;
   4. ритм.
9. Числительное : количество = глагол : ?
   1. спряжение;
   2. действие;
   3. причастие;
   4. часть речи.
10. Глагол : спрягать = существительное : ?
    1. изменять;
    2. образовывать;
    3. употреблять;
    4. склонять.
11. Колумб : путешественник = землетрясение : ?
    1. природное явление;
    2. образование гор;
    3. извержение;
    4. жертвы.
12. Север : юг = осадки : ?
    1. пустыня
    2. полюс;
    3. дождь;
    4. засуха.
13. папоротник : спора = сосна : ?
    1. шишка;
    2. семя;
    3. растение;
    4. ель.
14. Растение : стебель = клетка : ?
    1. деление;
    2. хромосома;
    3. ядро;
    4. фермент.
15. Понижение атмосферного давления : осадки = антициклон : ?
    1. ясная погода;
    2. циклон;
    3. гроза;
    4. влажность.
16. Фигура : треугольник = состояние вещества : ?
    1. жидкость;
    2. движение;
    3. температура;
    4. вода.
17. Прямоугольник : плоскость = куб : ?
    1. сторона;
    2. ребро;
    3. высота;
    4. объем.
18. Диаметр : радиус = окружность : ?
    1. дуга;
    2. сегмент;
    3. отрезок;
    4. круг.
19. Холодно : горячо = движение : ?
    1. инерция;
    2. покой;
    3. скорость;
    4. взаимодействие.
20. Слагаемые : сумма = множители : ?
    1. разность;
    2. делитель;
    3. произведение;
    4. умножение.

**II. Инструкция**

Даны четыре слова, три из которых объединены общим признаком. Найдите слово, которое не имеет этого признака, и запишите его букву в бланке.

**Тестовый материал**

1. а) рабовладелец; b) раб; c) крестьянин; d) рабочий.
2. а) социология; b) психология; c) педагогика; d) техника.
3. а) Кутузов; b) Суворов; c) Ушаков; d) Пирогов.
4. а) император; b) дворянин; c) царь; d) вождь.
5. а) ООН; b) НАТО; c) ОБСЕ; d) АОЗТ.
6. а) предлог; b) корень; c) суффикс; d) окончание.
7. а) пословица; b) стихотворение; c) поэма; d) рассказ.
8. а) Ахматова; b) Блок; c) Васнецов; d) Гумилев.
9. а) пролог; b) сюжет; c) развязка; d) эпилог.
10. а) описание; b) сравнение; c) характеристика; d) сказание.
11. а) барометр; b) азимут; c) термометр; d) компас.
12. а) цитоплазма; b) питание; c) рост; d) раздражимость.
13. а) Линней; b) Павлов; c) Микоян; d) Дарвин.
14. а) аорта; b) вена; c) сердце; d) артерия.
15. а) углекислый газ; b) свет; c) вода; d) крахмал.
16. а) парабола; b) гипербола; c) ломаная; d) прямая.
17. а) Сахаров; b) Алферов; c) Ландау; d) Пастернак.
18. а) длина; b) метр; c) масса; d) объём.
19. а) скорость; b) колебание; c) вес; d) плотность.
20. а) круг; b) ромб; c) прямоугольник; d) треугольник.

**III. Инструкция**

Даны пары слов. Выберите из четырех вариантов тот, который выражает самые существенные для обоих слов признаки.

**Тестовый материал**

1. Феодализм - капитализм:
   1. устройство общества,
   2. формы правления;
   3. неравенство;
   4. общественный строй.
2. Радио - телевидение:
   1. способы передачи информации;
   2. средства массовой информации;
   3. достижения науки;
   4. формы воздействия на людей.
3. Наука - искусство:
   1. виды творчества;
   2. интеллект;
   3. культура;
   4. области человеческой деятельности.
4. Школа - институт:
   1. образование;
   2. здания;
   3. учебные заведения;
   4. способы получения знаний.
5. Монархия - демократия:
   1. государственный строй;
   2. формы правления;
   3. правительство;
   4. устройство общества.
6. Сказка - былина:
   1. литературный жанр;
   2. выдумка;
   3. устное народное творчество;
   4. литературное произведение.
7. Пролог - кульминация:
   1. литературный прием;
   2. элементы литературного произведения;
   3. художественные средства;
   4. способы изложения.
8. Глагол - прилагательное:
   1. главные члены предложения;
   2. части речи;
   3. второстепенные члены предложения;
   4. лингвистические термины.
9. Классицизм - романтизм:
   1. стиль;
   2. жанры;
   3. художественный стиль;
   4. направления в искусстве.
10. Определение - обстоятельство:
    1. члены предложения;
    2. части речи;
    3. виды предложений;
    4. уточняющие слова.
11. Азия - Африка:
    1. страны;
    2. континенты;
    3. материки;
    4. части света.
12. Сердце - артерия:
    1. органы кровообращения;
    2. анатомия;
    3. система кровообращения;
    4. органы тела.
13. Облачность - осадки:
    1. природные явления;
    2. дождь;
    3. погода;
    4. атмосферные явления.
14. Жиры - белки:
    1. биологические вещества;
    2. микроэлементы;
    3. органические вещества;
    4. химический состав тела.
15. Канал - плотина:
    1. гидроэлектростанции;
    2. водные сооружения;
    3. водоемы;
    4. водные преграды.
16. Сумма - произведение:
    1. математические термины;
    2. вычисления;
    3. результаты математических действий;
    4. результаты вычислений.
17. Газ - жидкость:
    1. молекулы;
    2. состояние;
    3. химическое вещество;
    4. агрегатное состояние вещества.
18. Дифракция - интерференция:
    1. волновые явления;
    2. характеристики световой волны;
    3. природные явления;
    4. физические термины.
19. Ампер - вольт:
    1. электричество;
    2. физические термины;
    3. единицы измерения электрического тока;
    4. ученые-физики.
20. Синус - косинус:
    1. квадратичные функции;
    2. тригонометрические функции;
    3. четные функции;
    4. нечетные функции.

**IV. Инструкция**

Числа в каждом ряду расположены по определённому правилу. Вы должны понять эту закономерность и записать в бланке ответов число, которое продолжает этот числовой ряд. В некоторых случаях для того, чтобы найти закономерность, необходимо мысленно выполнять арифметические действия.

**Тестовый материал**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **61.** | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | ? |
| **62.** | 9 | 1 | 7 | 1 | 5 | 1 | ? |
| **63.** | 2 | 3 | 5 | 6 | 8 | 9 | ? |
| **64.** | 10 | 12 | 9 | 11 | 8 | 10 | ? |
| **65.** | 1 | 3 | 6 | 8 | 16 | 18 | ? |
| **66.** | 3 | 4 | 6 | 9 | 13 | 18 | ? |
| **67.** | 15 | 13 | 16 | 12 | 17 | 11 | ? |
| **68.** | 1 | 2 | 4 | 8 | 16 | 32 | ? |
| **69.** | 1 | 2 | 5 | 10 | 17 | 26 | ? |
| **70.** | 1 | 4 | 9 | 16 | 25 | 36 | ? |
| **71.** | 128 | 64 | 32 | 16 | 8 | 4 | ? |
| **72.** | 1 | 2 | 6 | 15 | 31 | 56 | ? |
| **73.** | 31 | 24 | 18 | 13 | 9 | 6 | ? |
| **74.** | 255 | 127 | 63 | 31 | 15 | 7 | ? |
| **75.** | 3 | 4 | 8 | 17 | 33 | 58 | ? |
| **76.** | 47 | 39 | 32 | 26 | 21 | 17 | ? |
| **77.** | 174 | 171 | 57 | 54 | 18 | 15 | ? |
| **78.** | 54 | 19 | 18 | 14 | 6 | 9 | ? |
| **79.** | 301 | 294 | 49 | 44 | 11 | 8 | ? |
| **80.** | 23 | 46 | 48 | 96 | 98 | 196 | ? |