

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ  
ПРЕДМЕТОВ ХУДОЖЕСТВЕННО-ЭСТЕТИЧЕСКОГО ЦИКЛА № 58 Г. ТОМСКА**

**Демонстрационный вариант  
контрольно- измерительных материалов  
для проведения в 2018году промежуточной аттестации  
по биологии в 7 классе**

Часть А.. Выберите один верный ответ из четырёх

- 1) Раздел биологии, посвящённый изучению животных, называется:  
а)ботаника; б)систематика; в)экология; г)зоология.
- 2) Ответная реакция организма на раздражение, протекающая с участием нервной системы называется:  
а)раздражимость; б)рефлекс; в)раздражительность; г)торможение.
- 3) Кровеносная система называется незамкнутой, если:  
а)она состоит из сердца и сосудов;  
б)кровь движется только по сосудам и не попадает в полости тела;  
в)кровь из сосудов попадает в полости тела; г)в ней нет сердца.
- 4) Какое из одноклеточных животных передвигается с помощью жгутика?  
а)инфузория-туфелька; б)амёба обыкновенная; в)инфузория-трубач; г)эвглена зелёная.
- 5) Внутренний слой тела гидры называется:  
а)эктодерма; б)мезодерма; в)энтодерма; г)мезоглея.
- 6) Гидра дышит:  
а) всей поверхностью тела; б)жабрами; в)трахеями; г)лёгкими.
- 7) Наличие мантии и мантийной полости – характерная особенность:  
а)кишечнополостных; б)плоских червей; в)круглых червей; г)моллюсков.
- 8) Наличие двух пар усиков и пяти пар ходильных ног характерно для:  
а)паука крестовика; б)речного рака; в)майского жука; г)бабочки капустной белянки.
- 9) Тело состоит из головы; груди и брюшка у:  
а)майского жука; б)паука-крестовика; в)скорпиона; г)краба.
- 10) Фасеточные глаза характерны для:  
а)кольчатых червей; б)моллюсков; в)членистоногих; г)плоских червей.
- 11) По количеству колец на чешуе рыбы можно определить её:  
а)пол; б)возраст; в)местообитания; г)характер питания.
- 12) Глубину погружения рыбы могут регулировать с помощью:  
а)жабр; б)плавательного пузыря; в)желчного пузыря; г)сердца.
- 13) Хрящевой скелет, отсутствие жаберных крышек и плавательного пузыря характерно для:  
а)речного окуня; б)осетра; в)щуки; г)акулы-молота.
- 14) К семейству розоцветных относится:  
а)яблоня; б)одуванчик; в)ламинария; г)картофель
15. Параллельное жилкование листьев характерно для:  
а) сложноцветных; б)однодольных; в)двудольных; г)бобовых.

Часть Б. Установите соответствие между классами, к которому относят растения.  
 Ответ оформите в виде таблицы

Признаки однодольных и двудольных растений

- 1 Бобы, фасоль, одуванчик
- 2 Рожь, овес, пшеница
- 3 Лилия, лук, рис
- 4 Шиповник, огурец, горох
- 5 Подсолнечник, грецкий орех, крапива
- 6 Арбуз, редис, земляника.

КЛАСС

- А) Двудольные
- Б) Однодольные

1	2	3	4	5	6

Часть С. Определите, какой тип развития характерен для майского жука. Какие этапы развития обозначены цифрами 1-4

