

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ, 2017-2018

Школьный этап, 9 класс

Ключи

**1. За каждый правильный ответ 1 балл. Всего 4 балла.**

Ответ:

1	2	3	4
б	в	а	г

**2. По какому принципу образованы ряды?**

**За каждый правильный ответ 2 балла. Всего 6 баллов.**

Ответ:

- а) подзаконные акты;
- б) ядерные державы;
- в) способы разрешения конфликта.

**3. Запишите, что объединяет перечисленные элементы ряда и подчеркните элемент, который является лишним по данному основанию (6 баллов).**

**1 балл за правильное указание лишнего слова, 2 балла за правильное объяснение.**

Ответ:

- а) Управление – лишнее, т.к. не является правом собственности, остальные – правомочия собственника
- б) Водные процедуры по утрам – лишнее, остальное относится к различным видам социальных норм.

**4. «Да» или «нет»?**

Ответ:

а	б	в	г	д
нет	да	нет	да	да

**За каждый правильный ответ 2 балла. Всего 10 баллов.**

**5. За каждый правильный ответ 1 балл. Всего 14 баллов.**

Ответ:

1	правления	8	представителей
2	наследования	9	исполнительной
3	абсолютная	10	судебных
4	теократическая	11	вето
5	ограниченная	12	законы (акты)
6	сословно-представительная	13	традиции
7	конституционная	14	полномочиями

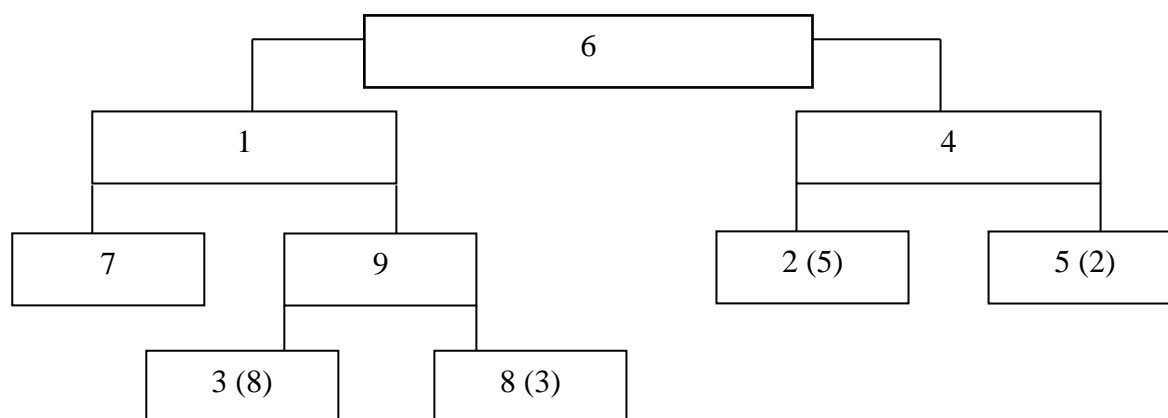
**6. О каких обществоведческих понятиях идет речь в высказываниях различных мыслителей, поэтов, политиков? (4 балла)**

Ответ:

- А. Дружба (2 балла)
- Б. Человек (2 балла).

**7. Используя приведенные ниже слова, заполните схему. Ответ запишите цифрами в соответствующие ячейки схемы. Ответ, записанный словами, проверяться не будет. (10 баллов)**

1) элементы социального контроля; 2) внутренний (самоконтроль); 3) позитивные; 4) формы социального контроля; 5) внешний; 6) социальный контроль; 7) социальные нормы; 8) негативные; 9) социальные санкции.



10 баллов – полностью правильно выполнена схема;

9 баллов – 1 ошибка;

8 баллов – 2 ошибки;

7 балла – 3 ошибки;

6 баллов – 4 ошибки;

В остальных случаях 0 баллов.

### 8. Решите экономическую задачу. (3 балла)

Определение рентабельности по издержкам:

$$R = Pr / TC * 100$$

Исходя из этого, находим величину совокупных издержек:

$$TC = 100 Pr / R$$

$$TC = 100 * 40\,000 / 20 = 200\,000 \text{ (ден. ед.)}$$

Рассчитаем выручку:

$$TR = TC + Pr = 200\,000 + 40\,000 = 240\,000 \text{ (ден. ед.)}$$

Рассчитаем объем выпуска и продаж:

$$Q = TR / P = 240\,000 / 200 = 1200 \text{ (шт.)}$$

Ответ: 1200 шт.

**1 балл за правильный ответ. 2 балла за приведенное объяснение.**

$R$  – рентабельность по издержкам (отношение прибыли к совокупным издержкам)  
 $Pr$  – прибыль  
 $TC$  – совокупные издержки  
 $TR$  – выручка  
 $P$  – цена

### 9. Решите правовую задачу. (3 балла)

Ответ:

Нет, неправильно. В соответствии со ст.20.22 КоАП РФ сотрудники полиции должны были составить протокол об административном правонарушении в отношении родителей Евгения П., так как он не достиг возраста административной ответственности.

**1 балл за ответ «нет».**

**2 балла за полное обоснование (полное обоснование предполагает указание на источник – Кодекс РФ об административных правонарушениях; указание на номер статьи КоАП является необязательным).**

**10. Решите логическую задачу «Химия и жизнь». (5 баллов)**

Ответ:

1 — соляная кислота.

2 — серная кислота.

3 — щелочь.

4 — вода.

Решение:

1) В 3-й пробирке не кислота и не вода. Следовательно, там щелочь.

2) В 1-й пробирке не серная кислота и не вода. И не щелочь, как мы установили. Следовательно, там соляная кислота.

3) В 4-й пробирке не серная кислота (а также не щелочь и не соляная кислота — мы их уже нашли). Следовательно, там вода.

4) Таким образом, во 2-й пробирке может быть только серная кислота.

**2 балла за полный и точный ответ + 3 балла за обоснование.**

**Максимальный балл за работу: 65.**