

Тест к уроку «Особенности лицензирования программ. Свободное программное обеспечение и GNU GPL»

Задание. Укажите правильный вариант ответа (только один) к предложенным ниже вопросам и утверждениям.

1. Аппаратура компьютера воспринимает информацию на ...
 - a) естественном языке;
 - b) формальном языке;
 - c) машинном языке;
 - d) языке программирования.

2. В каком десятилетии началась эра персональных компьютеров?
 - a) В 70-х годах.
 - b) В 80-х годах.
 - c) В 90-х годах.
 - d) В 00-х годах.

3. Программист может понять как работает программа ...
 - a) если известно, на каком языке программирования она написана;
 - b) по исходному коду;
 - c) по исполняемому коду.

4. Программы с закрытым исходным кодом ...
 - a) не доступны для просмотра и изменения любым человеком;
 - b) всегда требуют оплаты лицензии.

5. По мнению приверженцев свободного ПО закрытость исходного кода ...
 - a) способствует развитию ПО;
 - b) тормозит развитие ПО;
 - c) не влияет на развитие ПО.

6. Чисто технически компьютерные программы очень легко ...
 - a) копировать;
 - b) модифицировать;
 - c) запрещать копировать.

7. Компьютерную программу можно сравнить ...
 - a) со знанием;
 - b) с материальным ресурсом.

8. Идею свободного программного обеспечения впервые отчетливо сформулировал ...
 - a) Р. Столлман;
 - b) Э. Таненбаум;
 - c) Л. Торвальдс.

9. Лицензии типа Copyleft ...
 - a) не предусматривают авторство;
 - b) запрещают модификацию исходного кода;
 - c) ничего не запрещают;
 - d) запрещают закрывать исходные коды программ.

10. Лицензия GNU GPL ...
 - a) является общественным достоянием;
 - b) относится к типу Copyleft;
 - c) относится к типу Copyright.

11. Свободные программы ...
 - a) всегда можно копировать;
 - b) можно копировать только при соблюдении условий, оговоренных в их лицензии.

12. Являются ли понятия открытого и свободного ПО полностью идентичными?
 - a) Да.
 - b) Нет.