1. **Где, когда и кем был создан язык Си?**  
   язык Си был создан Н. Виртом  
   язык Си был создан С. Бьерном  
   √язык Си был создан в США в 1972 году сотрудником фирмы Bell Labs Денисом Ритчи  
   язык Си был создан в Японии в 1972 году группой разработчиков фирмы Panasonic под руководством Кена Томпсона
2. **Есть ли у языка Си собственный редактор?**  
   да  
   √нет  
   только в OС UNIX  
   только в OС WINDOWS
3. **Чем определяется мобильность языка Си?**  
   тем, что программа, написанная на Си для одной вычислительной системы, может быть перенесена без изменений на  
   другую систему  
   √тем, что программа, написанная на Си для одной вычислительной системы, может быть перенесена с небольшими  
   изменениями или вообще без них на другую  
   мобильность языка Си определяется его эффективностью
4. **Что будет напечатано?  
   printf("Что ?\n мешает/n вам работать \n");**  
   √Что ?  
   мешает/n вам работать

Что ?  
мешает  
вам работать

Что ? мешает /n вам работать

Что? мешает вам работать

1. **Каким символом должен заканчиваться оператор?**  
   √символом "точка с запятой" - ';'  
   символом "точка" - '.'  
   символом "запятая" - ','  
   символом "двоеточие" - ':'
2. **Какие имена правильно написаны на языке Си?**  
   √Name  
   √name\_  
   +name  
   {name}
3. **Какого типа язык Си?**  
   √компилируемого типа  
   интерпретируемого типа  
   компилируемо-интерпретируемого типа  
   интерпретируемого-компилируемого типа
4. **Что будет напечатано, если бы данные операторы являлись частью полной программы?  
   int n;  
   n=5;  
   printf("%d+%d=%d", n, n, n+n);**

√5 + 5=10  
5  
10  
5+5

1. **Будет ли работать программа и если нет - в чем ошибки?  
   #include  
   int main()  
   {  
   printf("Hello, World!\n");  
   }**  
   √программа скомпилируется и отработает, но код завершения будет не определен  
   программа не скомпилируется из-за синтаксической ошибки  
   программа не скомпилируется, т.к. не указан возвращаемый функцией тип
2. **Чем обеспечивается надежность программ, написанных на языке Си?**

гибкостью языка Си  
переносимостью языка Си  
мобильностью языка Си  
√сильной типизацией языка Си

1. **Укажите ошибки и несоответствия стандартам ANSI C в следующем фрагменте:  
   include studio.h  
   void main ()  
   {  
   printf("Hello, World!");  
   }**  
   ошибок нет  
   √ошибка в первой строке - должно быть #include  
   √функция main() объявлена как void, что не соответствует стандарту ANSI C
2. **Укажите строки, не содержащие ошибок синтаксиса:**  
   printf("Hello, World!"\n);  
   √printf("Hello, World!\n");  
   printf(%d Hello, \n Hello, World!?);  
   √printf("Hello,\n World!\n");
3. **Какие имена правильно написаны на языке Си?**  
   √Dinner  
   2Dinner  
   √week\_days  
   √week\_daysssssssssssss
4. **Какие символы могут использоваться для комментариев?**  
   √/\* comment \*/  
   { comment }  
   (\* comment \*)
5. **Можно ли на языке Си написать компилятор с языка Си?**  
   √да  
   нет  
   только при совместном использовании с C#  
   только при совместном использовании с C++
6. Компиляция программы Хеллоу ворлд