

# Тест

## По информатике

# Системы счисления

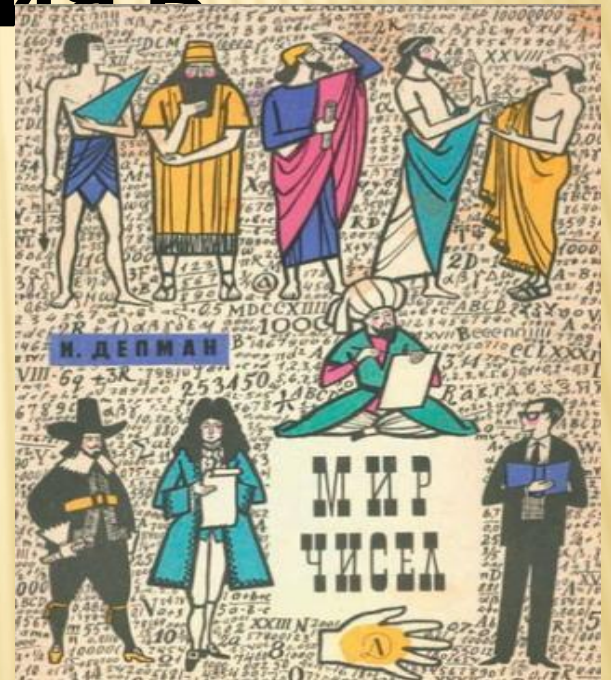


Автор презентации:  
учитель  
информатики Н.А.  
Подовадова

1

Переведите число  
**1010101** из двоичной  
системы счисления в  
десятичную.

Выберите  
ответ





2

Суммой трех двоичных  
чисел

**101 + 100 + 110** является ...

Выберите  
ответ



3

**Шестнадцатеричное число  
11  
в двоичной системе  
счисления равно**

Выберите  
ответ



4

**В шестнадцатеричной  
системе счисления символ F  
используется для  
обозначения ...**

**Выберите  
ответ**





5

**Сколько единиц в двоичной записи числа 195 ?**

Выберите  
ответ



6

Вычислите значение суммы  $10_2 + 10_8 + 10_{16}$  в двоичной системе счисления

Выберите  
ответ



7

Как записывается число  $101_8$  в двоичной системе счисления ?

Выберите  
ответ





8

Значение выражения  
 $10_{16} + 10_8 \cdot 10_2$  в двоичной  
системе счисления равно

Выберите  
ответ





**Верных  
ответов**

**Оценк  
а**

