**Самостоятельная работа «Кодирование графической информации», 10 кл, 1 вариант**

1. 256-цветный рисунок содержит 120 байт информации. Из скольких точек он состоит?
2. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 20\*20  точек. Какой объем памяти займет это изображение?
3. Для хранения растрового изображения размером 64\*32 пикселя отвели 1 килобайт памяти. Каково максимально возможное число цветов в палитре изображения?

**Самостоятельная работа «Кодирование графической информации», 10 кл, 2 вариант**

1. 128-цветный рисунок содержит 140 байт информации. Из скольких точек он состоит?
2. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 30\*30  точек. Какой объем памяти займет это изображение?
3. Для хранения растрового изображения размером 128\*16 пикселя отвели 1 килобайт памяти. Каково максимально возможное число цветов в палитре изображения?

**Самостоятельная работа «Кодирование графической информации», 10 кл, 1 вариант**

1. 256-цветный рисунок содержит 120 байт информации. Из скольких точек он состоит?
2. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 20\*20  точек. Какой объем памяти займет это изображение?
3. Для хранения растрового изображения размером 64\*32 пикселя отвели 1 килобайт памяти. Каково максимально возможное число цветов в палитре изображения?

**Самостоятельная работа «Кодирование графической информации», 10 кл, 2 вариант**

1. 128-цветный рисунок содержит 140 байт информации. Из скольких точек он состоит?
2. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 30\*30  точек. Какой объем памяти займет это изображение?
3. Для хранения растрового изображения размером 128\*16 пикселя отвели 1 килобайт памяти. Каково максимально возможное число цветов в палитре изображения?

**Самостоятельная работа «Кодирование графической информации», 10 кл, 1 вариант**

1. 256-цветный рисунок содержит 120 байт информации. Из скольких точек он состоит?
2. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 20\*20  точек. Какой объем памяти займет это изображение?
3. Для хранения растрового изображения размером 64\*32 пикселя отвели 1 килобайт памяти. Каково максимально возможное число цветов в палитре изображения?

**Самостоятельная работа «Кодирование графической информации», 10 кл, 2 вариант**

1. 128-цветный рисунок содержит 140 байт информации. Из скольких точек он состоит?
2. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 30\*30  точек. Какой объем памяти займет это изображение?
3. Для хранения растрового изображения размером 128\*16 пикселя отвели 1 килобайт памяти. Каково максимально возможное число цветов в палитре изображения?