***Структура задания***

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика задания (информация для учителя) | 1. Предмет: Информатика и ИКТ
2. Класс: 9
3. Тема: «Измерение информации».
 |
|  Ключевая компетентность и аспект | Компетентность: ИнформационнаяАспект: Обработка информации |
| Стимул (погружает в контекст задания, мотивирует на выполнение) |  Помочь другу распечатать реферат.  |
| Задачная формулировка  | Ваш друг просит распечатать ему реферат, размер которого 500 Кбайт. Данный файл друг передает Вам через ADSL-соединение со скоростью 512000 бит/с. Через сколько секунд Вы получите этот файл? |
| Источник (содержит информацию, необходимую для успешной деятельности учащегося по выполнению задания) | Формула скорости и времени, единицы измерения информации.  |
| Инструмент проверки (информация для учителя) | 8 |