***Структура задания***

|  |  |
| --- | --- |
| Учитель: | Глазунова Е.А. |
| Характеристика задания (информация для учителя) | 1. Предмет: математика 2.Класс 6 2. Тема: «Пропорции» |
| Ключевая компетентность и аспект | Компетентность: регулятивная  Аспект: определение проблемы, целеполагание, планирование и интерпретация задачи. |
| Стимул (погружает в контекст задания, мотивирует на выполнение) | Родители планируют сделать ремонт в твоей комнате. Им нужно расплатиться с рабочими. На эти цели планируют использовать папину премию за декабрь. Нужно рассчитать, сколько денег получит папа и хватит ли их на ремонт. |
| Задачная формулировка | Налог на доходы составляет 13% от заработной платы. Заработная плата Ивана Кузьмича равна 12500 рублей. Сколько рублей он получит после вычета налога на доходы? |
| Источник (содержит информацию, необходимую для успешной деятельности учащегося по выполнению задания) | Учебник |
| Инструмент проверки (информация для учителя) | Ответ к задаче |

***Структура задания***

|  |  |
| --- | --- |
| Учитель: | Глазунова Е.А. |
| Характеристика задания (информация для учителя) | 1. Предмет: математика 2.Класс 5 2. Тема: «Умножение десятичных дробей» |
| Ключевая компетентность и аспект | Компетентность: информационная  Аспект: извлечение первичной информации, первичная обработка информации, обобщение, анализ, синтез информации. |
| Стимул (погружает в контекст задания, мотивирует на выполнение) | Тебе подключают интернет. Провайдер предлагает на выбор несколько тарифных планов, тебе надо выбрать наиболее выгодный для себя тариф. |
| Задачная формулировка | Интернет-провайдер предлагает три тарифных плана.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Тарифный план** | **Абонентская плата** | **Плата за трафик** | | План "0" | Нет | 2,5 руб. за 1 Мб | | План "500" | 550 руб. за 500 Мб трафика в месяц | 2 руб. за 1 Мб сверх 500 Мб | | План "800" | 700 руб. за 800 Мб трафика в месяц | 1,5 руб. за 1 Мб сверх 800 Мб |   Пользователь предполагает, что его трафик составит 600 Мб в месяц, и, исходя из этого, выбирает наиболее дешевый тарифный план. Сколько рублей заплатит пользователь за месяц, если его трафик действительно будет равен 600 Мб? |
| Источник (содержит информацию, необходимую для успешной деятельности учащегося по выполнению задания) | Учебник |
| Инструмент проверки (информация для учителя) | Ответ к задаче |