*Задание для групп.*

*1) От железнодорожной станции грибник шел ельником 2,1ч со скоростью 2,7 км/ч, а потом по березняку 1,6 ч со скоростью 3,6 км/ч. Выйдя на проселочную дорогу, грибник вернулся на станцию. Какой путь, по ельнику или по березняку, меньше и на сколько? Сколько километров грибник шел по проселку, если всего он прошел 15 км?*

*2) Решите уравнение: (х+2,4):8=2,3*

*-------------------------------------------------------------------------------------------------*

*1) Два пешехода вышли одновременно навстречу друг другу. Скорость одного из них 5,1 км/ч, и она больше скорости другого на 0,7 км/ч. Через 0,8 ч пешеходы встретились. Какое расстояние было между ними в начале пути?*

*2) Решите уравнение: 8∙х-3,2=5,6*

*- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -*

*1) Два мотоциклиста ехали навстречу друг другу. Скорость одного из них 48,5 км/ч, и она меньше скорости другого на 5,3 км/ч. Через 0,6 ч они встретились. Какое расстояние было между мотоциклистами в начале пути?*

*2) Решите уравнение: (3,5-х)∙6=1,2*

*- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -*

*1) Площадь ванной, кухни и других нежилых помещений 28,4* $м^{2}$*, а площадь комнат в 1,8 раза больше. Чему равна общая площадь квартиры?*

*2) Решите уравнение: 131,6:х=28*

*- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -*

*1) Две собаки подбежали к хозяину одновременно. Одна бежала 0,46 с со скоростью 3,5 м/с, а другая 1,04 с со скоростью 1,5 м/с. Какая собака сначала была дальше от хозяина и на сколько?*

*2) Решите уравнение: (х-0,5):8=0,3*

*--------------------------------------------------------------------------------------------------*

*1) Гусеница ползла 2,2 мин со скоростью 2,8 м/мин, а улитка 3,6 мин со скоростью 1,8 м/мин. Кто из них прополз большее расстояние и на сколько больше?*

*2) Решите уравнение: у:6,8=3,4*

*--------------------------------------------------------------------------------------------------*