**Дистанционное обучение в УВК ШГ №70**

по предмету математика в 3М4 классе

Учитель: Астахова Марина Александровна

Учебная неделя: 1

Номер урока: 3

Тема урока: Задачи на движение в одном направлении.

Цели урока:

1) Формирование знаний о величинах: скорость, время, расстояние и единицах их измерений

2) Осваивать навыки в решении задач на движение

3) Развивать познавательный интерес к предмету

Цифровые материалы (ссылки): «Математика» Гейдман 3 класс I часть

Рекомендации по обучению: Повторение формул

1. Нахождение по формуле: t = S : V, V = S : t , S = V • t

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| V | 53 | 35 | ? | 65 | ? | 60 |
| t | 4 | ? | 9 | 5 | 8 | • |
| S | ? | 105 | 720 | ? | 720 | 720 |

1. Решение простых задач на движение в одном направлении:
2. Вертолет за 3ч пролетел 750 км. С какой скоростью он летел? (V = S : t)
3. Кокой путь прошел поезд за 4 часа со скоростью 56 км\ч? (S = V • t)
4. Машина со скоростью 48 км\ч прошла 240 км. Сколько часов машина в пути? (t = S : V)
5. Изучение нового материала: Задача на движение в одном направлении: чтение, анализ, решение задачи стр 135 №5
6. С какой скоростью шли ведра 5 мин? 200 : 5 = 40 м\мин
7. С какой скоростью шли дальше? 40 + 10 = 50 м\мин
8. Сколько времени затратили на весь путь? 5 + 2 = 7 мин
9. Решение задачи самостоятельно стр 135 №4 с помощью вопросов:
10. Какой путь прошли сани до леса? (S = V • t)
11. С какой скоростью шли сани этот путь с хворостом? (t = S : V)
12. Решение примера стр 134 – 7 (1)

Домашнее задание: учебник «Математика» Гейдман 3 класс II ч. Стр 135 (3,4)