|  |  |
| --- | --- |
| **2ч 30мин** | **3ч** |
| **2ч 50мин** | **3ч 20мин** |
| **3ч 10мин** | **3ч 40мин** |

**Ключ по начислению баллов**

**Без ошибок – 3 балла**

**1 ошибка – 1 балл**

**Больше 1 ошибки – 0 баллов**



**Раздаточный материал**

**Карточки для учащихся которые объясняют алгоритм решения у доски.**

**42ч 36мин + 15ч 55мин**

1. Записываю часы под часами, минуты под минутами.

2.Складываю минуты: 36мин +55 мин = \_\_\_\_\_ мин. Это \_\_\_\_ ч и \_\_\_ мин.

Записываю \_\_\_\_ мин под минутами, а \_\_\_\_\_ ч запоминаю, чтобы потом прибавить к часам.

3. Складываю часы. Записываю под часами

4. Читаю ответ.

**45ч 26мин - 14ч 45мин**

1. Записываю часы под часами, минуты под минутами.

2. Вычитаю минуты. Из 26 минут нельзя вычесть 45 минут. Занимаю 1 час из 45 часов. Получаю \_\_\_\_ч \_\_\_\_\_мин, или \_\_\_\_мин. Из \_\_\_\_мин вычитаю 45 мин, получаю \_\_\_\_мин. Записываю под минутами.

3. Вычитаю часы. Записываю под часами

4. Читаю ответ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Длительность экспедиции | Работа в тайге | Сколько дней геологи работали в лаборатории? | 2/4 времени работы в лаборатории изучали привезённые образцы. |
|  |  |  |  |

**Таблица №2**

**Таблица№2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Длительность экспедиции | Работа в тайге | Сколько дней геологи работали в лаборатории? | 2/4 времени работы в лаборатории изучали привезённые образцы. |
|  |  |  |  |

**Таблица №2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Длительность экспедиции | Работа в тайге | Сколько дней геологи работали в лаборатории? | 2/4 времени работы в лаборатории изучали привезённые образцы. |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Карточка №3****Задача**Электропоезд отправился от станции «Ясная» в 9 ч 55 мин и прибыл на станцию «Солнечная» в 11 ч 13 мин. В котором часу электропоезд прибудет на станцию «Ясная» на обратном пути, если отправится от станции «Солнечная» в 13 ч 40 мин? | **Карточка №3****Задача**Электропоезд отправился от станции «Ясная» в 9 ч 55 мин и прибыл на станцию «Солнечная» в 11 ч 13 мин. В котором часу электропоезд прибудет на станцию «Ясная» на обратном пути, если отправится от станции «Солнечная» в 13 ч 40 мин? |
| **Карточка №3****Задача**Электропоезд отправился от станции «Ясная» в 9 ч 55 мин и прибыл на станцию «Солнечная» в 11 ч 13 мин. В котором часу электропоезд прибудет на станцию «Ясная» на обратном пути, если отправится от станции «Солнечная» в 13 ч 40 мин? | **Карточка №3****Задача**Электропоезд отправился от станции «Ясная» в 9 ч 55 мин и прибыл на станцию «Солнечная» в 11 ч 13 мин. В котором часу электропоезд прибудет на станцию «Ясная» на обратном пути, если отправится от станции «Солнечная» в 13 ч 40 мин? |
| **Карточка №3****Задача**Электропоезд отправился от станции «Ясная» в 9 ч 55 мин и прибыл на станцию «Солнечная» в 11 ч 13 мин. В котором часу электропоезд прибудет на станцию «Ясная» на обратном пути, если отправится от станции «Солнечная» в 13 ч 40 мин? | **Карточка №3****Задача**Электропоезд отправился от станции «Ясная» в 9 ч 55 мин и прибыл на станцию «Солнечная» в 11 ч 13 мин. В котором часу электропоезд прибудет на станцию «Ясная» на обратном пути, если отправится от станции «Солнечная» в 13 ч 40 мин? |

|  |  |
| --- | --- |
| **Карточка№4****Сравни:**148мин \_\_1ч 48мин 5мин 19с + 10мин 41с \_\_\_ 17мин3ч 29мин \_\_ 209мин 39ч \_\_\_ 48ч 20мин – 10ч30мин | **Карточка№4****Сравни:**148мин \_\_1ч 48мин 5мин 19с + 10мин 41с \_\_\_ 17мин3ч 29мин \_\_ 209мин 39ч \_\_\_ 48ч 20мин – 10ч30мин |
| **Карточка№4****Сравни:**148мин \_\_1ч 48мин 5мин 19с + 10мин 41с \_\_\_ 17мин3ч 29мин \_\_ 209мин 39ч \_\_\_ 48ч 20мин – 10ч30мин | **Карточка№4****Сравни:**148мин \_\_1ч 48мин 5мин 19с + 10мин 41с \_\_\_ 17мин3ч 29мин \_\_ 209мин 39ч \_\_\_ 48ч 20мин – 10ч30мин |
| **Карточка№4****Сравни:**148мин \_\_1ч 48мин 5мин 19с + 10мин 41с \_\_\_ 17мин3ч 29мин \_\_ 209мин 39ч \_\_\_ 48ч 20мин – 10ч30мин | **Карточка№4****Сравни:**148мин \_\_1ч 48мин 5мин 19с + 10мин 41с \_\_\_ 17мин3ч 29мин \_\_ 209мин 39ч \_\_\_ 48ч 20мин – 10ч30мин |