|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Игра « В мире звёзд »**  **Тема : « Действия с десятичными дробями »**  0,56  10  5,2  6,5 444444 4  16,25  25  5,4  63  2,7  10  24  23,22  0,64  6,25  50  0,1  9  0,4  25  1,5  Найдите на карте созвездие***ЖИРАФ****.*Для этого выполните задания и соедините последовательно звёзды , которым соответствуют найденные ответы .  **Задания :**  Найдите значения выражений **:**   1. *28,4 ∙ 2,5 – 65,8* 2. *1,08 : 1,5 + 22,5* 3. *0,72 – 0,104 – 0,112 ∙ 0,5*   Найдите корень уравнения **:**   1. *0,3 х – 1,2 = 6* 2. *( х + 2 ) : 0,6 = 12* | **Игра « В мире звёзд »**  **Тема : « Действия с десятичными дробями »**  0,56  10  5,2  6,5 444444 4  16,25  25  5,4  63  2,7  10  24  23,22  0,64  6,25  50  0,1  9  0,4  25  1,5  Найдите на карте созвездие***ЖИРАФ****.*Для этого выполните задания и соедините последовательно звёзды , которым соответствуют найденные ответы .  **Задания :**  Найдите значения выражений **:**   1. *28,4 ∙ 2,5 – 65,8* 2. *1,08 : 1,5 + 22,5* 3. *0,72 – 0,104 – 0,112 ∙ 0,5*   Найдите корень уравнения **:**   1. *0,3 х – 1,2 = 6* 2. *( х + 2 ) : 0,6 = 12* | |
| ***Урок – космическое путешествие* . 1 ВАРИАНТ** | | ***Урок – космическое путешествие* . 2 ВАРИАНТ** | |
| **УСТНАЯ РАБОТА**  **1.***Повторение правил действий с десятичными дробями .*  **2.** *Расшифровать название созвездия .*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **1 ВАРИАНТ** | **ответы** | | | **2 ВАРИАНТ** | | *1* | *5,4 + 2,41* | *2,95* | *7,81* | *3,49* | *4,8 + 3,01* | | *2* | *6 – 1,3* | *5,3* | *5,03* | *4,7* | *9 – 4,3* | | *3* | *9,25 – 2,16* | *7,09* | *7,01* | *7,19* | *8,35 – 1,26* | | *4* | *1,8 ∙ 0,5* | *0,8* | *90* | *0,9* | *1,5 ∙ 0,6* | | *5* | *12,5 : 5* | *25* | *2,5* | *0,25* | *17,5 : 7* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ***А*** | ***Р*** | ***Н*** | ***И*** | ***С*** | ***О*** | ***Ж*** | ***Я*** | ***Д*** | ***З*** | | *2,95* | *4,7* | *2,5* | *7,09* | *0,25* | *7,81 ; 0,9* | *7,19* | *0,8* | *90* | *3,49* |   ОТВЕТ : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **РАБОТА В ТЕТРАДЯХ .**  *Информация : расстояние в космосе измеряется в световых годах .*   |  | | --- | | *1 световой год = 9 460 730 472 580 , 82 км .* |   **І. Решить задачу**  Расстояние от Земли до Большой Медведицы – 104,3 св.г. , от Большой Медведицы до Малой Медведицы – 367,7 св.г. , от Малой Медведицы до созвездия Ориона – 744,2 св.г. .  1) Найти расстояние от Земли до созвездия Орион  2) Рассчитать время полёта , если известно , что скорость нашего корабля 60,81 .  **ІІ. Решить уравнения .**  Каждому корню уравнения соответствует буква .  ***Задание***: найти зашифрованное слово   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **А** | **Ц** | **К** | **М** | **О** | **Т** | **И** | **ЛЬ** | **Р** | | ***3,27*** | ***2,7*** | ***11,7*** | ***47,1*** | ***22,56*** | ***2,6*** | ***0,56*** | ***2,55*** | ***2,06*** |  |  | | --- | | 1. *у : 10 = 4,71* 2. *2,34 х + 2,66 х = 2,8* 3. *( 7,2 – х )****:*** *5 = 0,9* 4. *16,35 : х = 5* 5. *3,5 ∙ а = 7,21* |   **ІІІ. Определить название звезды .**Возможные варианты: Северная – ***50,4*** Сириус – ***5,04*** Полярная – ***5,64***  Произведите вычисления по блок-схеме на рисунке :  – 6,7 + 2,04  **10,7**  +5,4  **8**  – 3,6 | | **УСТНАЯ РАБОТА**  **1.***Повторение правил действий с десятичными дробями .*  **2.** *Расшифровать название созвездия .*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **1 ВАРИАНТ** | **ответы** | | | **2 ВАРИАНТ** | | *1* | *5,4 + 2,41* | *2,95* | *7,81* | *3,49* | *4,8 + 3,01* | | *2* | *6 – 1,3* | *5,3* | *5,03* | *4,7* | *9 – 4,3* | | *3* | *9,25 – 2,16* | *7,09* | *7,01* | *7,19* | *8,35 – 1,26* | | *4* | *1,8 ∙ 0,5* | *0,8* | *90* | *0,9* | *1,5 ∙ 0,6* | | *5* | *12,5 : 5* | *25* | *2,5* | *0,25* | *17,5 : 7* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ***А*** | ***Р*** | ***Н*** | ***И*** | ***С*** | ***О*** | ***Ж*** | ***Я*** | ***Д*** | ***З*** | | *2,95* | *4,7* | *2,5* | *7,09* | *0,25* | *7,81 ; 0,9* | *7,19* | *0,8* | *90* | *3,49* |   ОТВЕТ : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **РАБОТА В ТЕТРАДЯХ .**  *Информация : расстояние в космосе измеряется в световых годах .*   |  | | --- | | *1 световой год = 9 460 730 472 580 , 82 км .* |   **І. Решить задачу**  Расстояние от Земли до Большой Медведицы – 104,3 св.г. , от Большой Медведицы до Малой Медведицы – 367,7 св.г. , от Малой Медведицы до созвездия Ориона – 744,2 св.г. .  1) Найти расстояние от Земли до созвездия Орион  2) Рассчитать время полёта , если известно , что скорость нашего корабля 60,81 .  **ІІ. Решить уравнения .**  Каждому корню уравнения соответствует буква .  ***Задание***: найти зашифрованное слово   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **А** | **Ц** | **К** | **М** | **О** | **Т** | **И** | **ЛЬ** | **Р** | | ***3,27*** | ***2,7*** | ***11,7*** | ***47,1*** | ***22,56*** | ***2,6*** | ***0,56*** | ***2,55*** | ***2,06*** |  |  | | --- | | 1. *10 ∙ х = 32,7* 2. *1,73 х + 0,27х = 5,1* 3. *( х − 7,2 )****:*** *5 = 0,9* 4. *а : 3,2 = 7,05* 5. *2,5 ∙ у = 5,15* |   **ІІІ. Определить название звезды .**Возможные варианты: Северная – ***50,4*** Сириус – ***5,04***  Полярная – ***5,64***  Произведите вычисления по блок-схеме на рисунке :  – 6,7 + 2,04  **10,7**  +5,4  **8**  – 3,6 | |
| **ІV. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ.**   1. Вместо звёздочек поставьте такие знаки действий   ( « + » , « − » , « ∙ » ) , чтобы равенства были верными  ( можно использовать скобки ) :  **а)** *2,3 \* 4,7 \* 0,3 = 2,1* **б)** *6,1 \* 0,2 \* 0,22 = 1*   1. **Решить примеры :*А)****(2,36 • 1,5 +24,9) • 45*   ***Б)*** *( 61,5 – 5,16 ) : 30 + 5,05*  **3) Решите задачу алгебраическим способом:**  Число спутников у планеты Юпитер в 6 раз больше, чем у планеты Марс, а у планеты Уран их 5 . Какое количество спутников у Юпитера и Марса, если всего спутников у этих трёх планет 19 . | | **ІV. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ.**   1. Вместо звёздочек поставьте такие знаки действий   ( « + » , « − » , « ∙ » ) , чтобы равенства были верными  ( можно использовать скобки ) :  **а)** *2,3 \* 4,7 \* 0,3 = 2,1* **б)** *6,1 \* 0,2 \* 0,22 = 1*   1. **Решить примеры :*А)****(2,36 • 1,5 +24,9) • 45*   ***Б)*** *( 61,5 – 5,16 ) : 30 + 5,05*  **3) Решите задачу:**  Число спутников у планеты Юпитер в 6 раз больше, чем у планеты Марс, а у планеты Уран их 5 . Какое количество спутников у Юпитера и Марса , если всего спутников у этих трёх планет 19 . | |
| **Игра « В мире звёзд »**  **Тема : « Действия с десятичными дробями »**  63  10  8,04  0,56  6,15 444444 4  16,25  25  5,4  6,5  82,488  2,7  17  0,37  10  23,22  0,64  6,25  30,8  50  0,1  9  0,4  25  1,5  Найдите на карте созвездие***ВОЗНИЧИЙ****.*Для этого выполните задания и соедините последовательно звёзды , которым соответствуют найденные ответы .  **Задание :***Найдите значения выражений* ***:***   1. *5,7 + 2,34 = 8,04* 2. *1,2 – 0,83 =0,37* 3. *3,4 ∙ 5 = 17* 4. *7,8 : 1,2 = 6,5* 5. *78,56 ∙ 1,05 = 82,488* 6. *46,508 : 1,51 = 30,8* 7. *21,71 – 13,67 = 8,04*   **Игра « В мире звёзд »**  **Тема : « Действия с десятичными дробями »**  63  10  8,04  0,56  6,5 444444 4  16,25  25  5,4  6,5  82,488  2,7  17  0,37  10  23,22  0,64  6,25  30,8  50  0,1  9  0,4  25  1,5  Найдите на карте созвездие***ВОЗНИЧИЙ****.*Для этого выполните задания и соедините последовательно звёзды , которым соответствуют найденные ответы .  **Задания :***Найдите значения выражений* ***:***   1. *5,7 + 2,34 =* 2. *1,2 – 0,83 =* 3. *3,4 ∙ 5 =* 4. *7,8 : 1,2 =* 5. *78,56 ∙ 1,05 =* 6. *46,508 : 1,51 =* 7. *21,71 – 13,67 =* | | **Игра « В мире звёзд »**  **Тема : « Действия с десятичными дробями »**  0,56  10  5,2  6,5 444444 4  16,25  25  5,4  63  2,7  10  24  23,22  0,64  6,25  50  0,1  9  0,4  25  1,5  Найдите на карте созвездие***ЖИРАФ****.*Для этого выполните задания и соедините последовательно звёзды , которым соответствуют найденные ответы .  **Задания :**  Найдите значения выражений **:**   1. *28,4 ∙ 2,5 – 65,8* 2. *1,08 : 1,5 + 22,5* 3. *0,72 – 0,104 – 0,112 ∙ 0,5*   Найдите корень уравнения **:**   1. *0,3 х – 1,2 = 6*   **5)***( х + 2 ) : 0,6 = 12*  **Игра « В мире звёзд »**  **Тема : « Действия с десятичными дробями »**  63  10  8,04  0,56  6,5 444444 4  16,25  25  5,4  6,5  82,488  2,7  17  0,37  10  23,22  0,64  6,25  30,8  50  0,1  9  0,4  25  1,5  Найдите на карте созвездие***ВОЗНИЧИЙ****.*Для этого выполните задания и соедините последовательно звёзды , которым соответствуют найденные ответы .  **Задания :***Найдите значения выражений* ***:***   1. *5,7 + 2,34 =* 2. *1,2 – 0,83 =* 3. *3,4 ∙ 5 =* 4. *7,8 : 1,2 =* 5. *78,56 ∙ 1,05 =* 6. *46,508 : 1,51 =* 7. *21,71 – 13,67 =* | |