***Осенний календарь 8 класс***

МБОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа»

|  |  |
| --- | --- |
| ***Четверг***  ***Тема “Алгебраические дроби»***  1.Сократите дробь:      2.Выполнить действия:        3. Упростить выражение: | ***Пятница***  ***Тема “Параллелограмм, трапеция»***    1.Разность углов, прилежащих к одной стороне параллелограмма, равна 40°. Найдите меньший угол параллелограмма. Ответ дайте в градусах.  1.png  2. В равнобедренной трапеции известны высота, меньшее основание и угол при основании. Найдите большее основание.1 |
| ***Суббота***  ***Развивай математическое мышление***  choco.jpgКоля мечтает о шоколадке, длина которой – 2 метра, а ширина – 1 метр. Толя мечтает о шоколадке такой же длины, но втрое большей площади. На сколько метров ширина шоколадки, о которой мечтает Толя, длиннее ее собственной длины? | ***Воскресенье***  ***Великие математики***  **ДЕКАРТ РЕНЕ (1596-1650)**  Rene-Dekart.jpgРене Декарт – французский математик, философ, физик, физиолог. Изложил основы новой аналитической геометрии, базирующейся на методе координат. Созданием метода координат осуществил взаимопроникновение алгебры и геометрии. Отрицательные числа получили реальное истолкование в виде направленных отрезков. Ввёл современные знаки для переменных и неизвестных величин (х, у, z ...) и для буквенных коэффициентов (а, Ь, с, ...)» а также общепринятое в настоящее время обозначение степеней. Он, в отличие от своих предшественников, уже не группирует положительные члены в обеих частях уравнения, а вводит такую запись уравнений, при которой в одной части стоит нуль. Положил начало ряду важнейших исследований свойств уравнений и внес ценный вклад в учение о приближенных и графических методах решения уравнений.  ***Среда ГОТОВИМСЯ К ЭКЗАМЕНУ***    1.Упростите выражение  82e2596dc6c84331e1e4fef21fe23e6ap  и найдите его значение при  440bcb2225cd249b09bb29454f83249dp. В ответ запишите полученное число.  2. За 20 минут велосипедист проехал 7 километров. Сколько километров он проедет за 35 минут, если будет ехать с той же скоростью?  3. Решите уравнение 3х+5+(х+5)=(х-1)+4  ***Среда ГОТОВИМСЯ К ЭКЗАМЕНУ***    1.Упростите выражение  82e2596dc6c84331e1e4fef21fe23e6ap  и найдите его значение при  440bcb2225cd249b09bb29454f83249dp. В ответ запишите полученное число.  2. За 20 минут велосипедист проехал 7 километров. Сколько километров он проедет за 35 минут, если будет ехать с той же скоростью?  3. Решите уравнение 3х+5+(х+5)=(х-1)+4 |
| ***Понедельник***  ***Тема: “Степень с отрицательным показателем “***  1.Вычислить:     2. Упростить: |
| ***Вторник***  ***Тема: “Прямоугольник, ромб, квадрат “***    1. Угол между диагоналями прямоугольника равен 600 . Какие углы образует диагональ со сторонами прямоугольника.  2. Острый угол ромба равен 600 , а периметр ромба 42 см. Найдите меньшую диагональ ромба.  3. В квадрате точка О –точка пересечения диагоналей. АО=5см. Найдите ВД, угол АВД, угол АОВ. | ***Среда***  ***ГОТОВИМСЯ К ЭКЗАМЕНУ***    1.Упростите выражение  82e2596dc6c84331e1e4fef21fe23e6ap  и найдите его значение при  440bcb2225cd249b09bb29454f83249dp. В ответ запишите полученное число.  2. За 20 минут велосипедист проехал 7 километров. Сколько километров он проедет за 35 минут, если будет ехать с той же скоростью?  3. Решите уравнение 3х+5+(х+5)=(х-1)+4 |