**6 клас. Самостійна робота з теми:**

***«Скорочення дробу. Зведення дробу до нового знаменника. Порівняння дробів.»***

**В-І**

**1.** Скоротити дроби:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| а) ; | б) ; | в) ; | г) ; | д) . |

**4 бали**

**2.** Звести дріб до знаменника:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| а) 8; | б)16; | в) 24. |  |

**3 бали**

**3**. Порівняти дроби:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| а) і 1; | б) і ; | в) і ; | г) і . |

**2 бали**

**4.** Скоротити неправильні дроби та виділити їх цілі частини:

|  |  |
| --- | --- |
| а) ; | б) . |

**2 бали**

**5.** При якому значенні х правильна рівність 2 = .

**1 бал**

**6\*.** Замінити х таким числом, щоб була правильною рівність

.

**6 клас. Самостійна робота з теми:**

***«Скорочення дробу. Зведення дробу до нового знаменника. Порівняння дробів.»***

**В-ІІ**

**1.** Скоротити дроби:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| а) ; | б) ; | в) ; | г) ; | д) . |

**4 бали**

**2.** Звести дріб до знаменника:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| а) 12; | б)18; | в) 30. |  |

**3 бали**

**3**. Порівняти дроби:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| а) 1 і ; | б) і ; | в) і ; | г) і . |

**2 бали**

**4.** Скоротити неправильні дроби та виділити їх цілі частини:

|  |  |
| --- | --- |
| а) ; | б) . |

**2 бали**

**5.** При якому значенні х правильна рівність 3 = .

**1 бал**

**6\*.** Замінити х таким числом, щоб була правильною рівність

.