|  |  |
| --- | --- |
| Контрольна робота з теми: **Звичайні дроби:правильні і неправильні,мішані . Порівняння звичайних дробів. + і - звичайних дробів.**Варіант -І. І-рівень. 1(1б). Виписати неправильні дроби:$\frac{5}{5}$;$\frac{3}{7}$;$\frac{8}{1}$;$\frac{1}{10}$;$\frac{125}{126}$;$\frac{17}{3}$. 2(1б). Порівняти дроби:$ \frac{ 5}{7}$ і $\frac{4}{7}$.  3(1б). Розв’язати рівняння: $\frac{11}{12}-х=\frac{5}{12}$.  ІІ – рівень.  4(1б). Виділити цілу і дробову частини неправильного дробу: $ \frac{85}{21}.$ 5(2б). При яких значеннях х дріб$ \frac{х}{2}- $правильний?ІІІ -рівень.  6(3б). У трьох ящиках було 32$\frac{5}{7}$ кг огірків. У І ящику-12$\frac{3}{7} кг$ огірків, а в ІІ- на 2$\frac{1}{7}$ кг менше,ніж у І ящику. Скільки кілограмів огірків у ІІІ ящику. ІV-рівень.  7(3б). З чисел 5,6,7,8 скласти всі можливі правильні дроби.  | Контрольна робота №6 з теми: **Звичайні дроби:правильні і неправильні,мішані . Порівняння звичайних дробів. + і - звичайних дробів.**Варіант -ІІ.  І-рівень. 1(1б). Виписати неправильні дроби $\frac{2 }{3};\frac{7}{4};\frac{6}{6};\frac{11}{9};\frac{1}{23};\frac{9}{13}.$ 2(1б). Порівняти дроби:$ \frac{5}{9} і \frac{7}{9} ; $ 3(1б). Розв’язати рівняння: $\frac{х}{39}-\frac{5}{39}=\frac{17}{39}$ ІІ -рівень. 4(1б). Виділити цілу і дробову частини неправильного дробу $\frac{73}{19}$ . 5(2б). При яких значеннях х дріб$ \frac{5}{х}- $неправильний? ІІІ -рівень. 6(3б). Швидкість пароплава за течією річки = 24$\frac{5}{8}$ $\frac{км}{год}$ . Яка швидкість пароплава проти течії річки ,якщо швидкість течії річки -2$\frac{3}{8}$ $\frac{км}{год}$ ? ІV-рівень. 7(3б). З чисел 5,6,7,8 скласти всі можливі неправильні дроби.  |