***Контрольна робота з математики у 5 класі.***

***Тема: Рівняння. Вирази. Задачі на складання рівнянь.***

1. *(1 бал)* Розв’яжіть рівняння: а) 45 – х = 16; б) 3х = 21
2. (1 бал) Знайдіть значення буквенного виразу х + (у – 327),

якщо х= 572, у = 401

1. ( 1 бал). Обчисліть: (23- 4)+ 52
2. *(2 бали)* Розв’яжіть рівняння: а) (952 – х) – 137 = 255;

 б) (5х-1):2=252

***Контрольна робота з математики у 5 класі.***

***Тема: Рівняння. Вирази. Задачі на складання рівнянь.***

1. *(1 бал)* Розв’яжіть рівняння: а) 45 – х = 16; б) 3х = 21
2. (1 бал) Знайдіть значення буквенного виразу х + (у – 327),

якщо х= 572, у = 401

1. ( 1 бал). Обчисліть: (23- 4)+ 52
2. *(2 бали)* Розв’яжіть рівняння: а) (952 – х) – 137 = 255;

 б) (5х-1):2=252

***Контрольна робота з математики у 5 класі.***

***Тема: Рівняння. Вирази. Задачі на складання рівнянь.***

1. *(1 бал)* Розв’яжіть рівняння: а) 45 – х = 16; б) 3х = 21
2. (1 бал) Знайдіть значення буквенного виразу х + (у – 327),

якщо х= 572, у = 401

1. ( 1 бал). Обчисліть: (23- 4)+ 52
2. *(2 бали)* Розв’яжіть рівняння: а) (952 – х) – 137 = 255;

 б) (5х-1):2=252

1. (2 бали) Розв’яжіть за допомогою рівняння задачу:

Іванко задумав число. Якщо його збільшити на 12 і цю суму відняти від 30,то одержиться 5. Яке число задумав Іванко?

1. *(2 бали)* Розв’яжіть за допомогою рівняння задачу:

Першого дня виставу подивились у 2 рази більше глядачів, ніж другого. Скільки глядачів було на виставі першого дня і скільки другого, якщо за два дні виставу подивились 960 глядачів?

1. *(3 бали)* У Анни утричі менше цукерок ніж у Антона. Скільки цукерок у Антона,якщо у нього на 12 цукерок більше ніж у Анни?
2. (2 бали) Розв’яжіть за допомогою рівняння задачу:

Іванко задумав число. Якщо його збільшити на 12 і цю суму відняти від 30,то одержиться 5. Яке число задумав Іванко?

1. *(2 бали)* Розв’яжіть за допомогою рівняння задачу:

Першого дня виставу подивились у 2 рази більше глядачів, ніж другого. Скільки глядачів було на виставі першого дня і скільки другого, якщо за два дні виставу подивились 960 глядачів?

1. *(3 бали)* У Анни утричі менше цукерок ніж у Антона. Скільки цукерок у Антона,якщо у нього на 12 цукерок більше ніж у Анни?
2. (2 бали) Розв’яжіть за допомогою рівняння задачу:

Іванко задумав число. Якщо його збільшити на 12 і цю суму відняти від 30,то одержиться 5. Яке число задумав Іванко?

1. *(2 бали)* Розв’яжіть за допомогою рівняння задачу:

Першого дня виставу подивились у 2 рази більше глядачів, ніж другого. Скільки глядачів було на виставі першого дня і скільки другого, якщо за два дні виставу подивились 960 глядачів?

1. *(3 бали)* У Анни утричі менше цукерок ніж у Антона. Скільки цукерок у Антона, якщо у нього на 12 цукерок більше ніж у Анни?