**Варіант 1**

*Вибери правильну відповідь і познач її*

1. Яке число є значенням виразу 800 000 + 3000 + 50?

**А** 83 050 **Б** 830 050 **В** 803 050

1. Який діаметр має коло радіусом 2 см 8 мм ?

**А** 1 см 4 мм **Б** 5 см 6 мм **В** 28 мм

1. Яке розв’язання задачі є правильним ?

На території школи збудували басейн прямокутної форми, периметр якого – 36 м. Ширина басейну – 6 м. Яка довжина басейну.

 **А** 36 : 6 **Б** 36 – 6 **В** 36 : 2 – 6

*Установи відповідність між записами або їх послідовність*

1. З’єднай лінією рівняння з його розв’язком

Х : ( 1430 - 620) = 0 2000

( 1430 - 620) · х = 16 200 0

Х – (1430 - 620) = 1190 20

1. Пронумеруй по порядку дії розв’язування задачі.

Для приготування компоту на зиму мама купила 12 кг цукру, по 9 грн за кілограм, і 8 кг вишень. За всю покупку вона заплатила 220 грн. Скільки коштує один кілограм вишень ?

*Виконай завдання з повним записом розв’язання*

1. Знайди значення виразу

60 020 – 39 468 : 78 · 37

1. Розв’яжи задачу з поясненням

Лісова ділянка прямокутної форми має довжину 60 м, а ширину – 40 м. $\frac{3}{8}$ площі ділянки займають берези, а решту – дуби. Яку площу лісової ділянки займають дуби ?

 **Варіант 2**

*Вибери правильну відповідь і познач її*

1. Яке число є значенням виразу 60 000 + 400 + 8?

**А** 6408 **Б** 60 408 **В** 64 008

1. Який діаметр має коло радіусом 4 см 6 мм ?

**А** 2 см 3 мм **Б** 9 см 2 мм **В** 46 мм

1. Яке розв’язання задачі є правильним ?

Для огорожі спортивного майданчика прямокутної форми використали 42 м металевої сітки. Довжина майданчика – 14 м. Яка ширина майданчика?

 **А** 42 - 14 **Б** 42 : 2 - 14 **В** 42 : 14

*Установи відповідність між записами або їх послідовність*

1. З’єднай лінією рівняння з його розв’язком

Х · ( 263 + 427) = 69 000 10

( 263 + 427) : х = 69 1000

Х + (263 + 427) = 1690 100

1. Пронумеруй по порядку дії розв’язування задачі.

Спортивний клуб замовив 4 пари тенісних ракеток, по 25 грн кожна пара, і 20 м’ячиків. Для отримання замовлення спортклубу переказав на рахунок магазину 320 грн. Яка ціна одного м’ячика ?

*Виконай завдання з повним записом розв’язання*

1. Знайди значення виразу

32 001 – 47 872 : 68 · 26

1. Розв’яжи задачу з поясненням

Сад прямокутної форми має довжину 70 м, а ширину – 50 м. $\frac{3}{4}$ площі саду займають яблуні, а решту – сливи. Яку площу саду займають сливи ?

 **МАТЕМАТИКА**

**Варіант 1**

1. **Розв’яжи задачу.**

З одного залізничного вокзалу вирушили у протилежних напрямках два потяги. Швидкість першого потяга 85 км/год, а другого – на 10 км/год менша. Яка відстань буде між потягами через 5 год після початку руху?

**2.**     **Знайди значення виразу.**

( 13702 – 586 \*  6 ) + 7808 =

**3.**     **Порівняй числа та величини. Перетвори величини.**

170005 … 107500

72 т 23 кг … 724ц 23 кг

480 с = … хв

5 ц 20 кг = … кг

**4.**    **Розв’яжи рівняння**

**(63000-52725):с=3**

**5.**     **Накресли прямокутник, площа якого 21  см, а довжина – 7 см.**

6.    **Розстав дужки так, щоб рівності були правильними.**

         90-30:3·5=400

         90-30:3·5=100

         90-30:3·5=88

**Варіант 2**

**1.**     **Розв’яжи задачу.**

З одного автовокзалу вирушили у протилежних напрямках два автобуси. Швидкість першого автобуса 65 км/год, а другого — на 10 км/год більша. Яка відстань буде між автобусами через 6 год після початку руху?

**2.**     **Знайди значення виразу:**

54802 – ( 18324 : 6 + 6009 )=

**3.**     **Порівняй числа та величини. Перетвори величини.**

103200 … 130002

540см 7 мм … 52 дм 7 мм

 420хв  = … год

5 км 160 м = … м

**4.**     **Розв'яжи рівняння**

**(80000-18938):b=2**

**5.**     **Накресли прямокутник, площа якого 24  см, а ширина – 4 см.**

**6.**    **Розстав дужки так, щоб рівності були правильними.**

240:40+20·2=52

240:40+20·2=3

240:40+20·2=8