Діагностувальна робота з математики

Завдання 1.

1. Запиши цифрами числа, які складаються з:

1. 3 сотень, 4 десятків і 2 одиниць → ☐
2. 7 сотень, 0 десятків і 5 одиниць → ☐
3. 6 сотень, 8 десятків і 0 одиниць → ☐

2. Порівняй пари чисел (постав знак >, < або =):

4. 342 ☐ 324 5. 705 ☐ 750

3. Подивись на три записані тобою числа.
Обведи парні числа.

Завдання 2. Знайди значення виразів.

420 − 60 =	450 + 280 =	360 + 170 =
740 − 70 =	170 + 170 =	480 + 330 =
560 + 70 =	220 + 490 =	280 + 280 =

47 · 9 =	76 · 4 =	8 · 25 =
144 : 18 =	126 : 2 =	960 : 40 =
172 : 43 =	105 : 15 =	65 · 11 =
112 : 16 =	8 · 101 =	117 : 39 =

LIVEWORKSHEETS

Завдання 3. Задача.

Перший принтер за 1 годину друкує 12 еко-чашок.
Другий принтер друкує у 2 рази менше.
За скільки годин спільної роботи ці два принтери зможуть разом надрукувати 90 еко-чашок?



Розв'язання:

	Продуктивність праці (шт.)	Час роботи (год)	Загальний виробіток (шт.)
I			
II	у 2 р менше		
I і II			

1) =

2) =

3) =

Відповідь: _____

Завдання 4. Перетвори іменовані числа та запиши результат:

2 год 45 хв = хв

6 ц 70 кг = кг

7 м 3 см = см

Завдання 5. Обчисли периметр прямокутника, у якого довжина першої сторони дорівнює 6 см, а довжина другої сторони — у 3 рази коротша.
(Підказка: спочатку обчисли довжину другої сторони!)

6 см

? см

P - ?

P= (a+в) x 2

або

P= a x 2 + в x 2

P =

P =

LIVEWORKSHEETS