

Діагностична робота за темою «Рух»

1.3 знайди частки

[illegible]

6	3	3	6		9			
					-	-	-	
-	-	-	-					
		-	-					

[illegible][illegible]

3	5	4	0	0	5		5			
							-	-	-	-
-	-	-	-							
		-	-	-	-					
				-						
				0						

2. Розв'яжи задачі за даними таблиці, вказуючи швидкість.

Рухомий об'єкт	Швидкість, v (км/год, км/хв)	Час, t (год, хв)	Відстань, s (км)
Турист		4	20
Таксі		2	130
Літак		50	650

3. Розв'яжи задачі за даними таблиці, вказуючи відстань.

Рухомий об'єкт	Швидкість (v)	Час (t)	Відстань (s)	
Течія річки Амазонки	15 км / год	3 год		км
Куля для боулінгу	5 м / с	2 с		м
Вітер	47 м / с	1 хв		м

4. Розв'яжи задачі за даними таблиці, вказуючи час.

Рухомий об'єкт	Швидкість, v	Час, t (год, хв)	Відстань, s
Тропічний тарган	5 км/год		60 км
Австралійська бабка	39 км/год		117 км
Лінивець трипаллий	20 дм/хв		120 км

5. Визнач, якому виразу відповідає порядок дій (познач стрілками).

$61\,014 - 5\,040 : 3 \cdot 9 + 987$

$200\,000 - (32\,914 : 7 + 35\,980 \cdot 4)$

$80\,700 : (0 + 60) \cdot (642 - 569)$

$1) : 2) \cdot 3) - 4) +$

$1) + 2) - 3) : 4) \cdot$

$1) : 2) \cdot 3) + 4) -$

6. Запиши перетворення.

$4\ 065\ \text{м} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{км}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{м}$

$10\ 090\ \text{кг} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{т}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{кг}$

$31\ 917\ \text{м} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{км}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{м}$

$7\ 210\ \text{кг} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{т}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{кг}$

$34\ 006\ \text{г} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{кг}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{г}$

$1\ 240\ \text{см} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{м}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{см}$

$281\ 800\ \text{г} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{кг}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{г}$

$65\ \text{дм} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{м}\ \underline{\hspace{1cm}}\ \text{см}$

$2\ 280\ \text{с} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{хв}$

$366\ \text{дів} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{год}$

$33\ 300\ \text{с} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{хв}$

$5\ 400\ \text{хв} = \underline{\hspace{1cm}}\ \text{год}$

7. Прочитай задачу. Розташуй дії у правильному порядку. Знайди відповідність між діями, їх результатами та поясненнями.

Гепард на полюванні пробіг 9300 м за 6 хв. А лев — на 700 м більше, ніж гепард, але за 8 хв. Пантера подолала удвічі довшу дистанцію, ніж лев, але за 20 хв. З якою швидкістю біг кожен із родини котячих?



1)			
2)			
3)			
4)			
5)			