Діагностична робота за темою «Рух»

1.Знайди частки

4680 | 6

6336 | 9

25600 | 4

42014 | 7

354005 | 5

0

LIVEWORKSHEETS

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 трипалий	20 дм/хв	_____	120 км

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

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

1): 2) · 3) – 4) +

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

1) + 2) – 3): 4) ·

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

1): 2) · 3) + 4) –

LIVEWORKSHEETS

6. Запиши перетворення.

4 065 м = __ км __ м

31 917 м = __ км __ м

34 006 г = __ кг __ г

281 800 г = __ кг __ г

2 280 с = __ хв

33 300 с = __ хв

10 090 кг = __ т __ кг

7 210 кг = __ т __ кг

1 240 см = __ м __ см

65 дм = __ м __ см

366 діб = __ год

5 400 хв = __ 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?

10 000 · 2	1 550 (м/хв)	швидкість бігу гепарда
20 000 : 20	10 000 (м)	відстань, яку пробіг лев
10 000 : 8	1 250 (м/хв)	швидкість бігу пантери
9 300 : 6	20 000 (м)	швидкість бігу лева
9 300 + 700	1 000 (м/хв)	відстань, яку подолала пантера

LIVEWORKSHEETS

1)			
2)			
3)			
4)			
5)			

LIVEWORKSHEETS