



**Завдання на складання і віднімання. Ростав  
відповіді у порядку зростання і прочитай слово.**

2. 1. (В)  $11 - 9 + 3$                       (К)  $14 - 6 + 7$   
          (А)  $18 - 9 + 9$                       (С)  $14 - 7 - 4$   
          (І)  $18 - 9 - 2$                       (Ч)  $18 - 9 + 3$

Відповідь:.....  
.....

2. (Р)  $14 - 5 - 4$                       (Г)  $13 - 6 + 2$   
          (Е)  $16 - 9 + 8$                       (Н)  $12 - 3 + 8$   
          (Т)  $19 - 9 + 8$                       (Ф)  $8 + 3 - 8$   
          (А)  $18 - 9 - 1$                       (М)  $17 - 9 + 4$

Відповідь:.....  
.....

3. (И)  $14 - 5 - 2$                       (Ь)  $13 - 3 + 9$   
          (Е)  $17 - 9 + 3$                       (У)  $11 - 3 - 4$   
          (Т)  $15 - 8 + 2$                       (Л)  $9 + 9 - 3$   
          (Ч)  $12 - 9 + 3$

Відповідь:.....  
.....

4. (І)  $12 - 6 + 2$                       (Р)  $13 - 4 - 2$   
          (Н)  $15 - 6 + 3$                       (К)  $12 - 3 + 8$   
          (В)  $11 - 9 + 8$                       (Ч)  $15 - 7 - 6$   
          (А)  $11 - 8 + 2$                       (И)  $16 - 9 + 8$

Відповідь:.....  
.....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 209 - 1.

**Завдання на складання і віднімання. Знайди слова.**

3. 1. (У)  $15 - 6 - 2$  (В)  $12 - 4 - 5$   
 (О)  $11 - 5 - 4$  (Х)  $11 - 6 + 1$   
 (Р)  $12 - 9 + 7$  (Ч)  $13 - 5 - 7$   
 (Е)  $15 - 7 - 4$  (Н)  $13 - 8 + 0$   
 (І)  $8 + 6 - 5$  (Т)  $19 - 3 - 8$

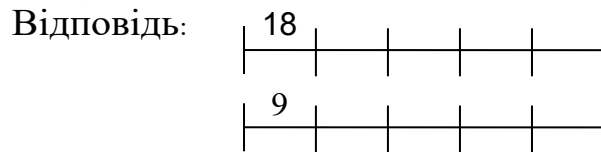
1	2	3	4	5

6	7	8	9	10

Відповідь: .....

2. Розтав відповіді у порядку спадання.

- (А)  $17 - 8 - 1$  (Р)  $11 - 4 + 6$   
 (О)  $12 - 5 + 4$  (Х)  $14 - 3 + 7$   
 (Л)  $15 - 9 - 3$  (Е)  $10 - 5 - 1$   
 (У)  $14 - 7 + 9$  (Ф)  $13 - 9 + 5$   
 (К)  $8 + 3 - 5$  (Т)  $18 - 7 + 4$



3. Використовуй букви розташовані біля відповідей рівних 5. Знайди слово.

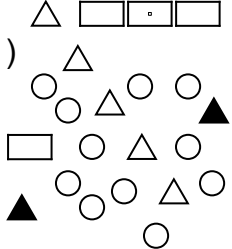
- (Е)  $12 - 8 - 1$  (І)  $18 - 9 - 4$   
 (С)  $11 - 5 - 1$  (А)  $12 - 5 + 3$   
 (К)  $14 - 8 - 2$  (В)  $14 - 5 - 3$   
 (М)  $13 - 9 + 3$  (Г)  $13 - 7 - 1$   
 (Н)  $11 - 8 + 2$  (Р)  $16 - 7 - 3$

Відповідь: .....

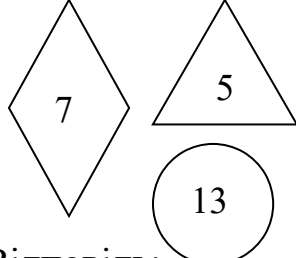
**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 210 - 1.

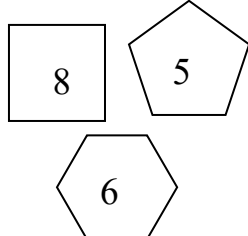
4. Розв'яжи приклади і поясни їх складання за малюнком.

1)   $11 - 4$        $5 + 2 + 4$   
 $7 + 4$        $11 - 5 - 4$   
 $9 + 2$        $11 + 4 - 6$

Відповідь:.....  
 .....  
 .....

2)   $a) 13 - 7$        $г) 13 + 7 - 3$   
 $б) 13 - 5$        $д) 13 + 5 - 7$   
 $в) 5 + 7$        $е) 13 - 5 - 7$

Відповідь:.....  
 .....  
 .....

3)   $a) 5 + 6 + 8$        $г) 8 + 5 - 6$   
 $б) 6 + 5 - 8$        $д) 8 - 5$   
 $в) 8 + 6 - 5$        $е) 6 - 5$

Відповідь:.....  
 .....  
 .....

**Домашня творча робота.**  
 Склади завдання аналогічне 211 - 2.

**Завдання на складання і віднімання.**

**5.** Склади з даних чисел приклади так, щоб сума послідовно розположених чисел в кожному дорівнювала числу, записаному в квадраті

1) 2, 7, 5, 5, 2, 4, 1, 4, 1, 2, 1 12 Відповідь:

.....  
.....  
.....

2) 5, 6, 3, 4, 4, 2, 3, 2, 1, 7 13 Відповідь:

.....  
.....  
.....

3) 7, 1, 3, 5, 3, 2, 1, 9, 1 11 Відповідь:

.....  
.....  
.....

4) 6, 2, 1, 7, 2, 3, 3, 2, 5 10 Відповідь:

.....  
.....  
.....

5) 6, 1, 3, 6, 4, 1, 3, 5, 3, 2 14 Відповідь:

.....  
.....  
.....

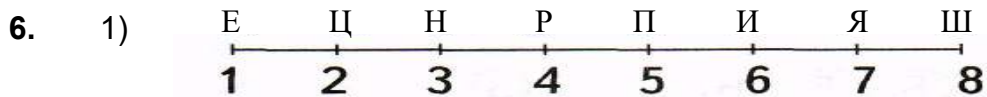
6) 7, 3, 4, 3, 5, 2, 1, 1, 3, 3, 5 15 Відповідь:

.....  
.....  
.....

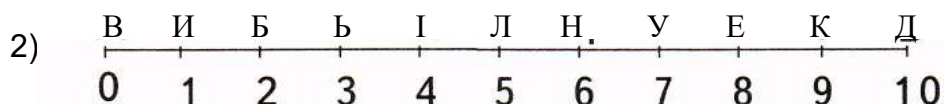
**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 214 – 2.

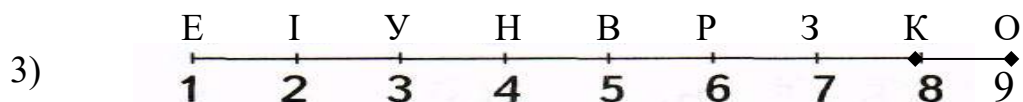
**Завдання на складання і віднімання.  
Числова вісь допоможе знайти невідоме слово.**



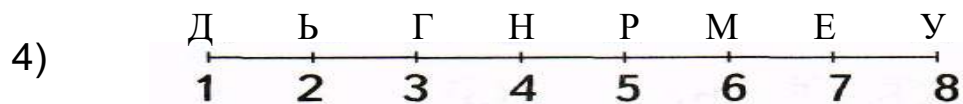
$15 - 7 - 3$	$2 + 9 - 8$	$11 - 9$
$11 + 6 - 9$	$6 + 6 - 6$	$15 - 8$
$12 - 5 - 6$	Відповідь:	



$13 - 9 - 2$	$2 + 3 - 5$	$11 - 5$
$15 - 6 - 2$	$7 + 4 - 3$	$10 - 9$
$12 - 5 + 3$	$2 + 8 - 5$	$11 - 2$
$17 - 8 - 5$	$3 + 9 - 9$	Відповідь:







$15 - 8 - 2$	$5 + 6 - 10$	$13 - 9$	Відповідь:
$12 - 6 - 4$	$7 + 5 - 6$	$17 - 8$	
$13 - 7 + 1$	$2 + 8 - 7$	$11 - 3$	









$9 + 2 - 8$	$7 + 2 - 8$	$11 - 9$
$15 - 6 - 4$	$9 + 4 - 6$	Відповідь:
$12 - 5 + 1$	$3 + 8 - 7$	

**Домашня творча робота.**  
Склади завдання аналогічне 215 – 1.

**Використовуючи ТАБЛИЦІ СКЛАДАННЯ, знайди невідомі числа, зашифровані малюнками.**

7. 1) Порівняй.  и ,  и ,  и ,  и .





+	13	15	11	16	12
4					
3					

Чому?

.....  
 .....  
 .....  
 .....

Відповідь: .....

2)







+	12	14	11	
			15	
2				3

Чому?







.....  
 .....  
 .....

Відповідь: .....

3) Знайди числа зашифровані малюнками. Якщо знайдене число - це число моряків на даному кораблі. Підкресли корабель, на якому найбільше число моряків і корабель на якому найменше число моряків.

+	7	8	9
9 - 2			
2 + 7			

Чому?

Відповідь:










**Домашня творча робота.**


Склади завдання аналогічне 216 - 1.


**Використовуючи ТАБЛИЦІ СКЛАДАННЯ, знайди числа зашифровані малюнками**


8. 1) Розташували числа в знайденому порядку, прочитай слово.


+	3	5	7	9	2
8					
9					


12	18	15	17	11	15	10
----	----	----	----	----	----	----


 - І


 - Ь

 - Д

 - В











 - Е


 - М


 - І


Відповідь: .....

2) Розташували числа в знайденому порядку, прочитай прислів'я.


+	3	5	1	6	2
3					
9					


 не


 думка


 для


4	6	11	8	5	14	15	10	12
---	---	----	---	---	----	----	----	----


 діло

 а

 створене

 діла

 думки,

 для

Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 217 - 2.



**Використовуючи завдання на складання і віднімання,  
знайди слово**

9. 1) За допомогою букв, які записані біля результатів,  
більших 10.

(А)  $12 - 8 + 3$

(Р)  $18 - 9 - 1$

(Ф)  $11 - 5 + 7$

(О)  $12 - 7 + 3$

(Н)  $14 - 5 - 2$

(Е)  $14 - 5 + 2$

(К)  $13 - 9 + 3$

(Я)  $13 - 7 + 6$

- 2) За допомогою букв, які записані біля результатів,  
менших від 4.

(Р)  $12 - 8 + 3$

(И)  $15 - 8 - 5$

(Х)  $11 - 2 - 7$

(А)  $12 - 7 + 3$

(М)  $14 - 5 - 2$

(Л)  $13 - 4 - 7$

(В)  $13 - 9 - 1$

(Я)  $11 - 7 - 2$

Відповідь: .....

- 3) З літерами, які записані біля результатів, рівних 4.

(Ш)  $14 - 9 - 1$

(Д)  $19 - 8 - 6$

(У)  $15 - 3 - 4$

(А)  $17 - 7 - 6$

(С)  $17 - 5 - 7$

(К)  $16 - 4 - 8$

(П)  $15 - 9 - 2$

(О)  $11 - 6 + 4$

Відповідь: .....

- 4) З букв, записаних поруч з прикладами, відповідь яких  
менше 6, але більше 2.

(П)  $13 - 5 + 1$

(П)  $13 - 9 - 1$

(Ч)  $13 - 9 + 1$

(Т)  $12 - 4 + 1$

(О)  $12 - 8 - 2$

(Л)  $16 - 5 - 8$

(В)  $15 - 9 + 6$

(И)  $18 - 9 - 3$

(А)  $11 + 2 - 9$

(Я)  $17 - 7 - 6$

Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 218 - 1.

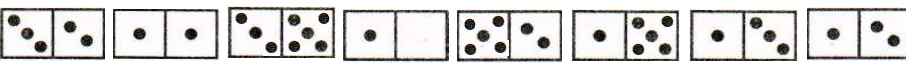
**Завдання на складання і віднімання. За допомогою доміно склади прислів'я, слова якої переплуталися.**

10.. 1) 

Ї А СТАТУЮ - ДІЯННЯ ВИД, КРАСИТ ЛЮДИНУ

Чому? .....

Відповідь:.....

2) 

НЕ В ПРАЦІ ВЕЛИКОЇ НІЩО БЕЗ ДІСТАЄТЬСЯ ЖИТТІ

Чому? .....

Відповідь:.....

3) 

В ГОРІ СПАСІННЯ ЄДИНЕ ДУШЕВНОМУ РОБОТА – ЦЕ

Чому? .....

Відповідь:.....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 219 - 1.

11. Завдання на складання і віднімання. Розстав відповіді у порядку зростання і прочитай прислів'я.

1.

не $6 - 5 + 3$	кажи $3 + 5 - 1$
кажи, $8 - 3 - 3$	не $7 - 3 - 3$
а $4 + 4 - 2$	навчусь $2 + 5 + 1$
що $5 + 2 - 4$	вмієш $8 - 6 + 3$

Відповідь: .....

2.

насіння $3 + 5 - 4$	лиш $9 - 6 + 2$	
посіє $1 + 8 - 2$	хто $7 + 2 - 1$	біла $8 - 3 - 4$
рілля $7 - 6 + 1$		розуміє $2 + 5 + 2$
той $4 + 5 - 3$		чорне $8 - 4 - 1$

Відповідь: .....

3. Розв'яжи приклади. Відповіді допоможуть знайти прислів'я.

той, $4 + 6 - 7$	говорить, $7 + 3 - 4$
багато $3 + 1 + 5$	а той, $3 + 6 - 2$
не $7 - 4 - 1$	хто $8 + 2 - 6$
багато $2 + 7 - 4$	знає $2 + 3 + 5$
хто $1 + 9 - 2$	розумний $10 - 4 - 5$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

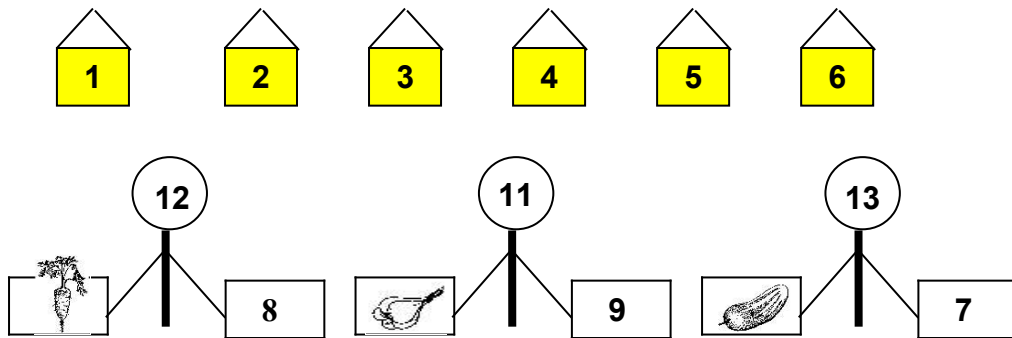
Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 220 - 1.

**Завдання, пов'язані з використанням складу чисел**

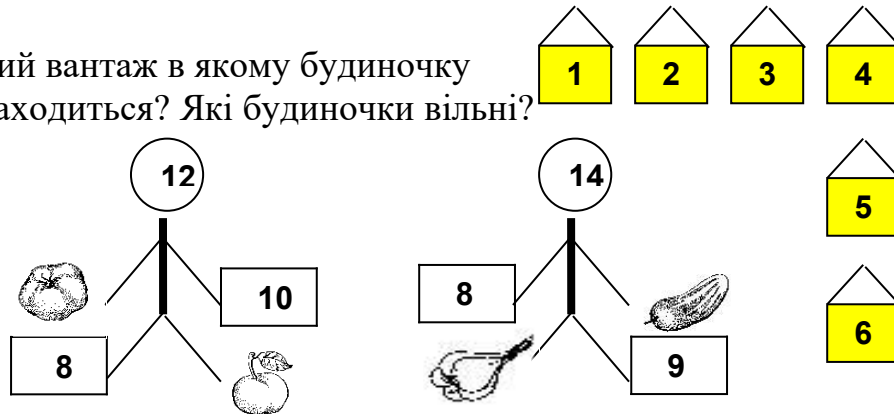
12. 1) Какой груз в каком домике находится?  
Какие домики свободны?



Чому? .....

Відповідь: .....

- 2) Який вантаж в якому будиночку знаходиться? Які будиночки вільні?



Чому? .....

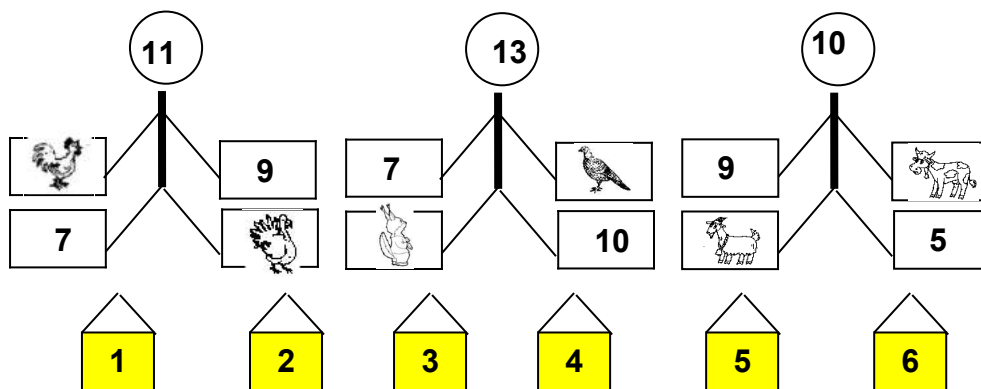
Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 221 - 1.

### Завдання, пов'язані з використанням складу чисел

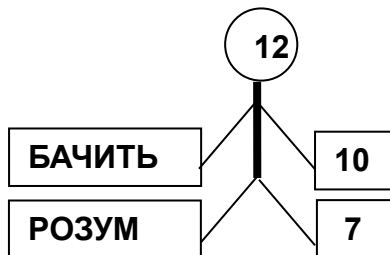
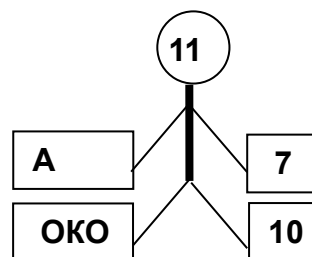
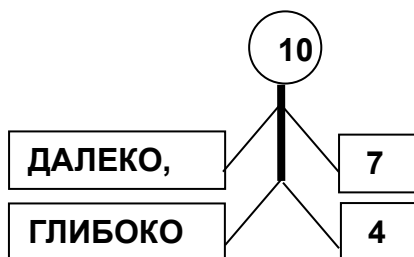
13. 1) Чей груз в каком домике находится?  
Какие домики свободны?



Чому? .....

Відповідь: .....

2) Склади чисел допоможуть знайти прислів'я.



Чому?.....  
.....  
.....  
.....  
.....

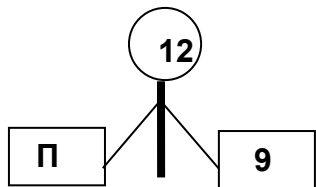
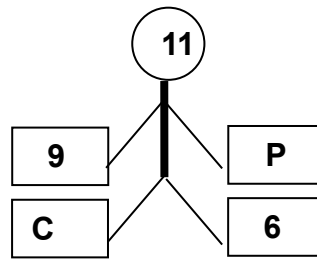
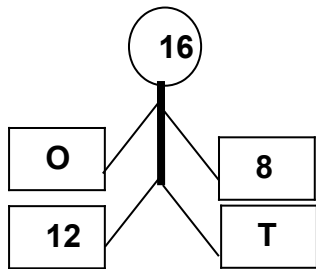
Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**  
Склади завдання аналогічне 222 - 1.

**Завдання, пов'язані з використанням складу чисел**

**14. Знайди невідоме слово.**

1)



Чому? .....

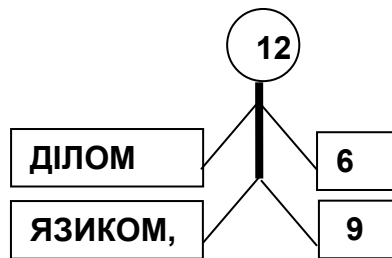
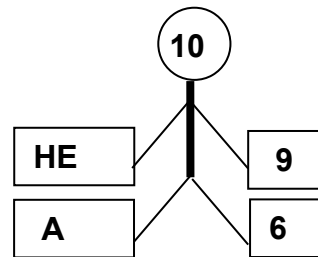
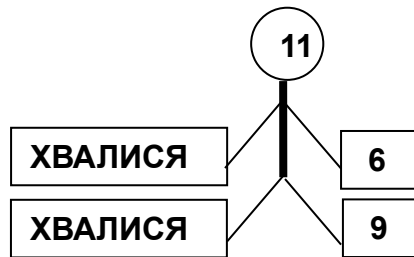
.....  
.....

5	3	8	2	4
---	---	---	---	---

Відповідь: .....

2) Склади чисел допоможуть знайти прислів'я.

Ответы располагай в порядке возрастания.



Чому?

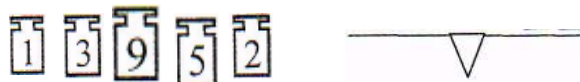
.....  
.....  
.....

Відповідь: .....

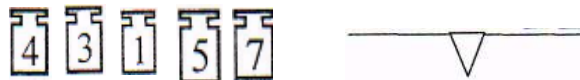
**Домашня творча робота.**

**Завдання, пов'язані з масою тіла.**

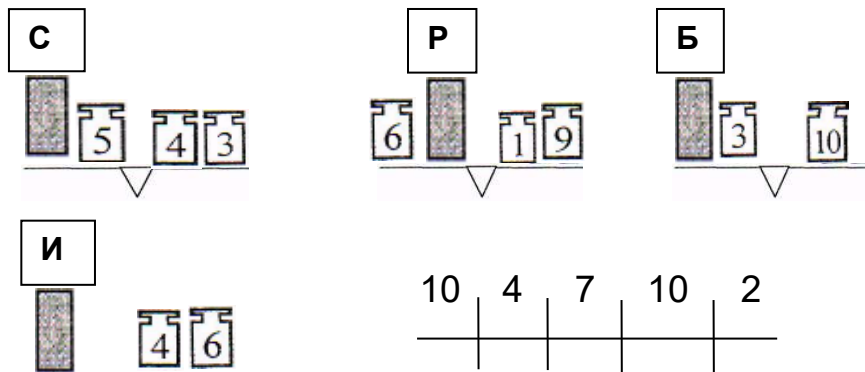
15. 1. Розстав всі гирі на ваги, щоб вони залишилися в рівновазі.



2. Розстав всі гирі на ваги, щоб вони залишилися в рівновазі.

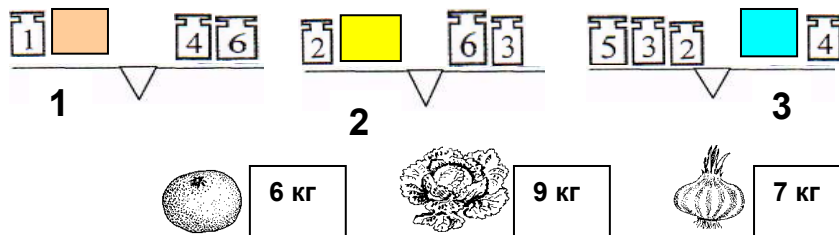


3. Знайди другу назву сніжного барса



Відповідь: .....

4. Який вантаж, на яких вагах зважується, якщо відома маса кожного вантажу



Відповідь: .....

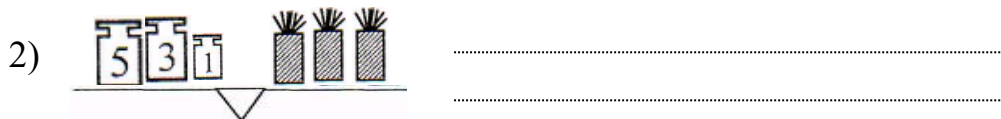
**Домашня творча робота.**  
Склади завдання аналогічне 227 - 1.

**Завдання, пов'язані з масою тіла.**

**16.** Знайди масу одного вантажу.



Відповідь: .....



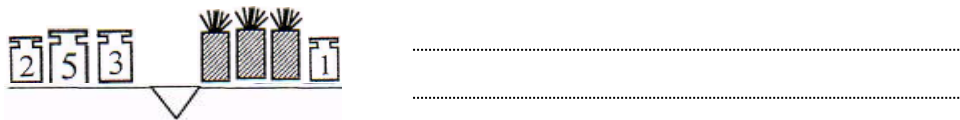
Відповідь: .....

**17.** Знайди масу трьох грузів однакових грузів.



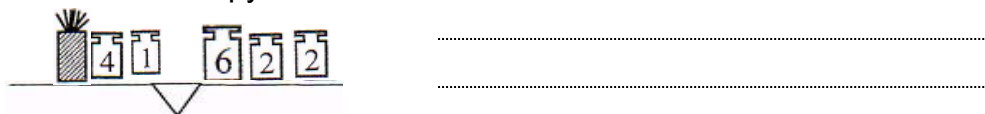
Відповідь: .....

**18.** Знайди масу двох грузів однакових грузів.



Відповідь: .....

**19.** Масса одного килограмма груза стоит 2 грн.  
Скільки стоить груз?



Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**



Склади завдання аналогічне 228 - 1.

**Задачи с палочками**

20. Переклади одну паличку, щоб вийшла вірна рівність.

1)  $3 - (2 - 1) = 4$

Відповідь: .....

2)  $3 - (2 - 1) = 1$

Відповідь: .....

3)  $5 - (2 + 1) = 1$

Відповідь: .....

4)  $5 - (2 + 1) = 0$

Відповідь: .....

5)  $5 - (2 + 1) = 6$

Відповідь: .....

6)  $6 - (3 - 2) = 3$

Відповідь: .....

7)  $6 - (3 - 2) = 0$

Відповідь: .....

8)  $6 - (3 - 2) = 6$

Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**

**Задачі с паличками.** Переклади одну паличку, щоб виконувався переместительний закон складання.

21. Переклади одну паличку, щоб вийшла вірна рівність.

1.  $9 - 5 = 5 + 3$

Відповідь: .....

2.  $4 + 3 = 2 + 4$

Відповідь: .....

3.  $1 + 6 = 8 - 1$

Відповідь: .....

4.  $7 + 1 = 7 - 7$

Відповідь: .....

5.  $9 - 2 = 2 + 3$

**Сполучний закони складання.**

Переклади одну паличку, щоб виконувався сполучний закон складання.

6.  $2 + (3 + 4) = (3 + 3) + 4$

Відповідь: .....

7.  $4 + (3 + 1) = (4 + 5) + 1$

Відповідь: .....

8.  $5 + (2 + 1) = (5 + 2) - 7$

Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне 235 - 91.

**ГРА ОРІЄНТУВАННЯ НА МІСЦЕВОСТІ**  
Знайти для кожного випадку: в який будиночок  
поспішає гномик?

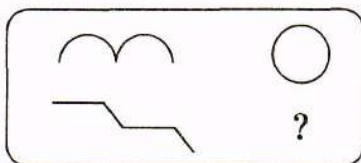
22

1)

Відповідь: а — , б — , в — , г —

**МОЗАЙКА. Знайти невідомі малюнок, число.**

2)



Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

3)

ПОРТФЕЛЬ		Ф	4
		Л	2
		П	?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне завданню 120.

**ГРА ОРІЄНТУВАННЯ НА МІСЦЕВОСТІ**  
Знайти для кожного випадку: в який будиночок  
поспішає гномик?

25

Відповідь: \_\_\_\_\_

Відповідь: \_\_\_\_\_

Відповідь: \_\_\_\_\_

**МОЗАЙКА. Знайти невідомі число, слово.**

26

ОК	РАК
БУЗОК	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

27.

ПОРТФЕЛЬ	{ <table style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="padding: 0 5px;">Л</td><td style="padding: 0 5px;">2</td></tr> <tr><td style="padding: 0 5px;">Р</td><td style="padding: 0 5px;">6</td></tr> <tr><td style="padding: 0 5px;">Е</td><td style="padding: 0 5px;">?</td></tr> </table>	Л	2	Р	6	Е	?
Л	2						
Р	6						
Е	?						

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

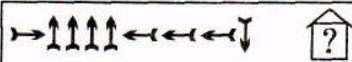
**Домашня творча робота.**

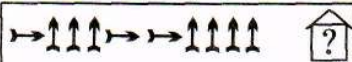
Знайди і намалюй інші шляхи до того самого будиночка.

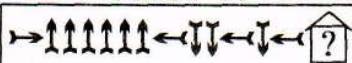
Гномик відвідує своїх друзів за маршрутами, вказаними в листах. Знайди які будиночки він відвідає сьогодні.

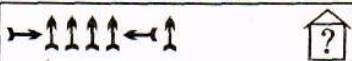
28

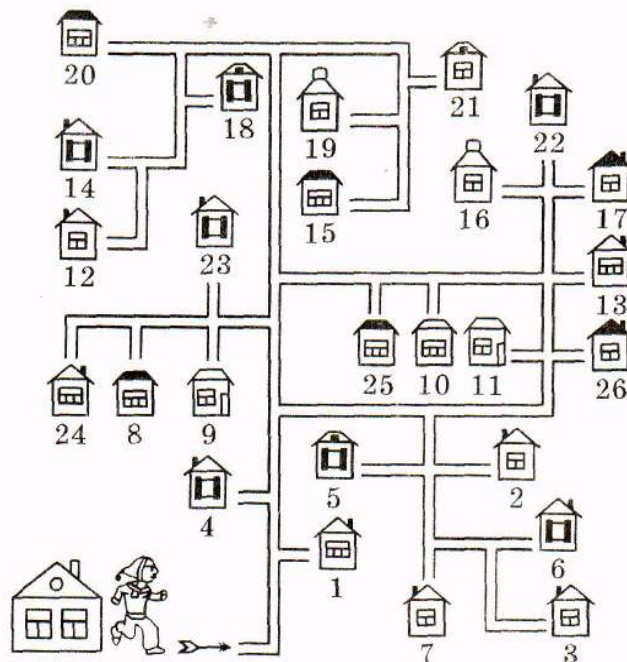
Лист 1.  
  
 Відповідь: \_\_\_\_\_

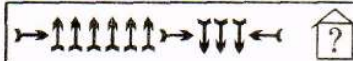
Лист 2.  
  
 Відповідь: \_\_\_\_\_

Лист 3.  
  
 Відповідь: \_\_\_\_\_

Лист 4.  
  
 Відповідь: \_\_\_\_\_

Лист 5.  
  
 Відповідь: \_\_\_\_\_



Лист 6.  
  
 Відповідь: \_\_\_\_\_

**МОЗАЙКА. Знайти невідомі літеру, слово.**

29

Т	7
П	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
 Чому? \_\_\_\_\_

30

893	83
МОРДА	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
 Чому? \_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади маршрути, за якими гномик відвідає будиночки 2, 5, 24, 21.



Знайди номер будиночка, до якого прямує автомобіль, якщо число, записане під стрілкою, показує, скільки доріг він перетинає в заданому напрямі.

31

The maze consists of 29 numbered houses (1-29) connected by paths. An arrow at the bottom indicates the starting point. To the right is a table with 6 rows, each showing a car with arrows and a number, followed by a question mark in a box.

↑ → ↑ 2 2 4	?
↑ ← 4 1	?
↑ → ↓ ← 5 1 3 1	?
↑ → ↓ → 2 1 2 2	?
↑ ← ↓ ← 5 1 2 2	?
↑ → ↑ ← ↓ 2 2 2 2 1	?

**МОЗАЙКА. Знайти невідомі слово, число.**

32

УКЛАДАЧ	🌲 🌲	ЛАД
БЛЮДО	🌲	?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

33

МЕТЕОРИТ	{	Е	6
	{	И	7
	{	Т	?

Відповідь: \_\_\_\_\_

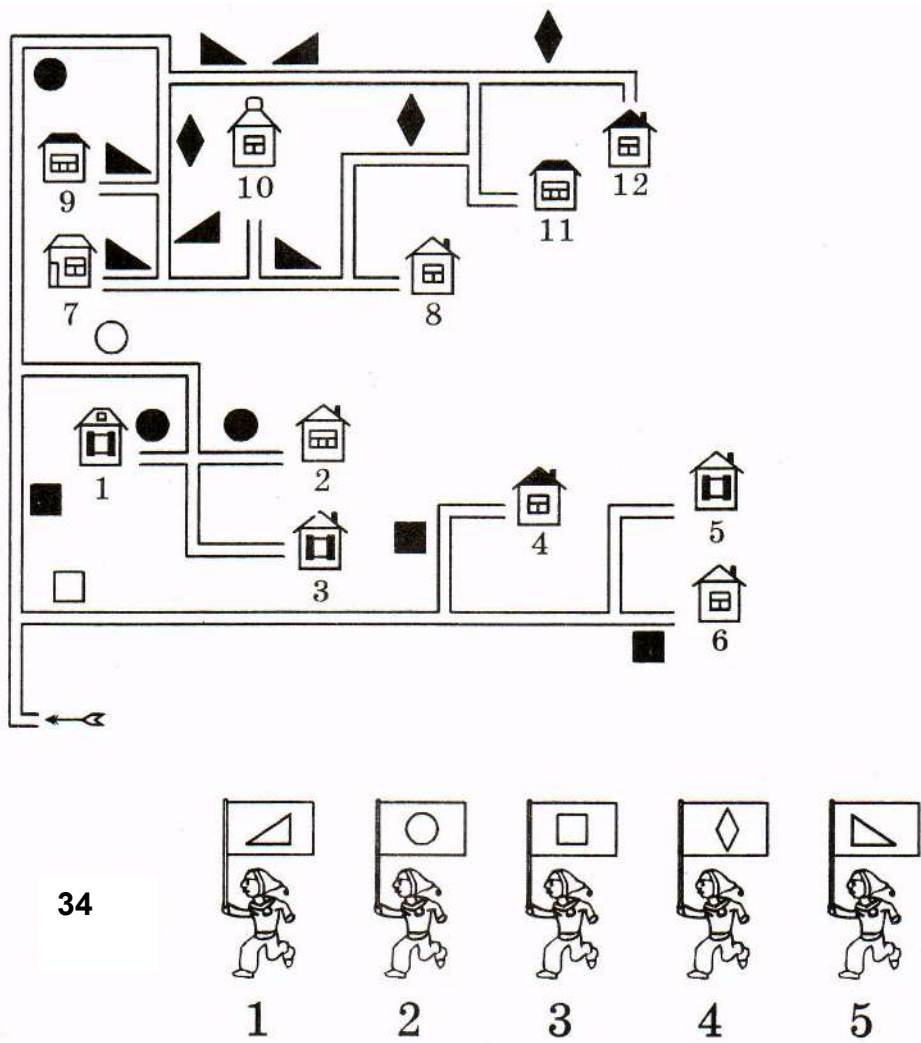
Чому? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне одному із завдань 128–129.

**ГРА. ЯКА ФІГУРА В ЯКИЙ БУДИНОЧОК ПРЯМУЄ?**



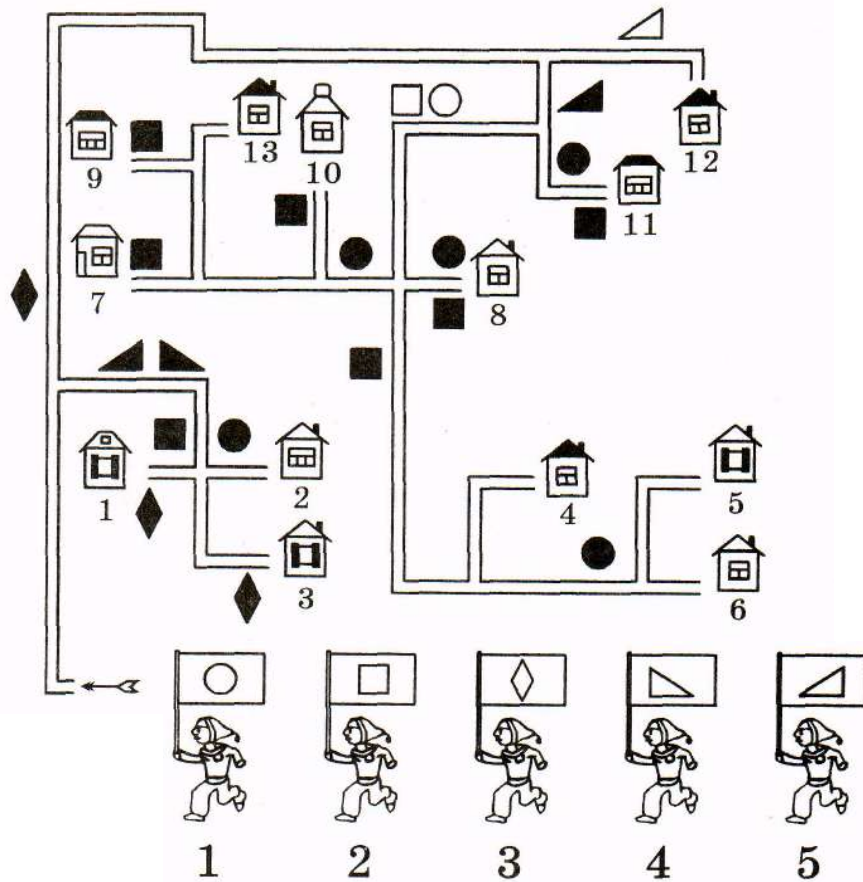
**Примітка**

*У правилах руху використовуються дозволяючі та забороняючі знаки.*

*Дозволяючий знак  $\triangle$  означає, що по цій дорозі можуть рухатися лише фігури такого виду.*

*Забороняючий знак  $\blacksquare$  означає, що фігурам цього виду заборонено рух по дорозі, на якій він встановлений.*

**ГРА. ЯКА ФІГУРА В ЯКИЙ БУДИНОЧОК ПРЯМУЄ?**



35.

**Примітка**

*У правилах руху використовуються дозволяючі та забороняючі знаки.*

*Дозволяючий знак  $\square$  означає, що по цій дорозі можуть рухатися лише фігури такого виду.*

*Забороняючий знак  $\blacktriangle$  означає, що фігурам цього виду заборонено рух по дорозі, на якій він встановлений.*



## ГРА. ЯКА ФІГУРА В ЯКИЙ БУДИНОЧОК ПРЯМУЄ?

36

The maze consists of 13 numbered houses (1-13) and various geometric shapes (square, circle, triangle, diamond) placed at different points. The shapes are: a square at the top left, a circle and a triangle at the top left, a circle and a square at the top right, a circle and a square at the top right, a square at house 9, a square at house 13, a square at house 10, a square at house 12, a square at house 7, a square at house 8, a square at house 11, a square at house 1, a square at house 2, a square at house 3, a square at house 4, a square at house 5, a square at house 6, a circle at house 8, a triangle at house 1, a triangle at house 2, a triangle at house 3, a triangle at house 4, a triangle at house 5, a triangle at house 6, a diamond at house 2, a diamond at house 4, a diamond at house 8, a diamond at house 11, a diamond at house 13, a circle at house 8, a circle at house 11, a circle at house 12, a circle at house 13, a triangle at house 1, a triangle at house 2, a triangle at house 3, a triangle at house 4, a triangle at house 5, a triangle at house 6, a diamond at house 2, a diamond at house 4, a diamond at house 8, a diamond at house 11, a diamond at house 13, a circle at house 8, a circle at house 11, a circle at house 12, a circle at house 13.

1 2 3 4 5

### Примітка

*У правилах руху використовуються дозволяючі та забороняючі знаки.*

*Дозволяючий знак  $\triangle$  означає, що по цій дорозі можуть рухатися лише фігури такого виду.*

*Забороняючий знак  $\blacksquare$  означає, що фігурам цього виду заборонено рух по дорозі, на якій він встановлений.*

ГРА СИМЕТРИЯ

Знайти зашифроване слово допоможе знайдений маршрут руху і симетрія

37

И	Т	
З	О	К
М	П	Р

Маршрут руху

Відповідь: \_\_\_\_\_

38

П	М	К
С	О	
Т	Е	Р

Маршрут руху

Відповідь: \_\_\_\_\_

**МОЗАЇКА. Знайти невідомі малюнок, число.**

39

ПАНОРАМА	
МАРЕМУХА	?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

40

	53
	91
	?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне завданню 100.

ГРА СИМЕТРІЯ

Знайти зашифрована слово допоможе знайдений маршрут руху і дзеркальце.

41

И	Т	Е
О	Н	Г
И	К	

Маршрут руху ?

Відповідь: \_\_\_\_\_

42

Р	У	Л
Т	А	К
О		М

Маршрут руху ?

Відповідь: \_\_\_\_\_

**МОЗАЇКА. Знайти невідомі малюнок, слово.**

43

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

44

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне завданню 104.

ГРА СИМЕТРІЯ

Знайти зашифроване слово допоможе знайдений маршрут руху і симетрія

45

Н	Р	
Д	А	С
М	Л	К

Маршрут руху ?

Відповідь: \_\_\_\_\_

46

Д	Я	К
Р	О	
З	П	Р

Маршрут руху ?

Відповідь: \_\_\_\_\_

**МОЗАЇКА. Знайти невідомі число, слово.**

47

АВТОР		ТОР
7546		?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

48

	МАРШ
	?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне одному із завдань 111—112.



ГРА СИМЕТРІЯ

Знайти зашифроване слово допоможе знайдений маршрут руху і симетрія

49

Н	Е	О
М	Р	К
С	Д	

Відповідь: \_\_\_\_\_ Маршрут руху

**МОЗАЙКА. Знайти невідомі малюнок, числа, слово.**

50

ПАРКЕТ	РАКЕТА
	_____ Чому? _____ _____

51

<table style="border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">А</td> <td style="padding: 5px;">Д</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">8</td> <td style="padding: 5px;">Г</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">12</td> <td style="padding: 5px;">?</td> </tr> </table>	А	Д	8	Г	12	?	Відповідь: _____ Чому? _____ _____
А	Д						
8	Г						
12	?						

52

ОСА	ГРОЗА	ДАМКА	СОМ
52417	309	816	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

53

ЛАКМУС		ЛАК
ГЕРБАРІЙ	?	ГЕРБ

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне одному із завдань 114—117.

ГРА  
Виключити зайву літеру.

54

П В М Л Ї В



а



б



в



г



д

Який з стовпців літер якому малюнку відповідає?

55  
1) В М В П Ж  
Д В Р П К  
М П Н Г  
Д  
Б  
1 2 3 4 5

2) Ї О А Е А  
А О А І У  
А А  
1 2 3 4 5

Знайти невідомі літери.

56  
В В П ? Ї  
А Б А ? Ж  
1 2 3 4 5

**ГРА**  
**Виключити зайву літеру.**

57

С К Щ П Ц Ж



а



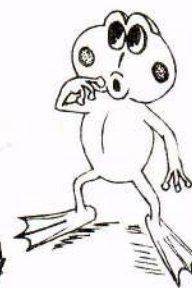
б



в



г



д

**Який з стовпців літер якому малюнку відповідає?**

<p>58 1) П Ж К Ц Щ Р Б Р В Н С Н Ч Р           К           Н 1 2 3 4 5</p>	<p>2) У О Е А І А О Я Е У       Я      Я 1 2 3 4 5</p>
--	--

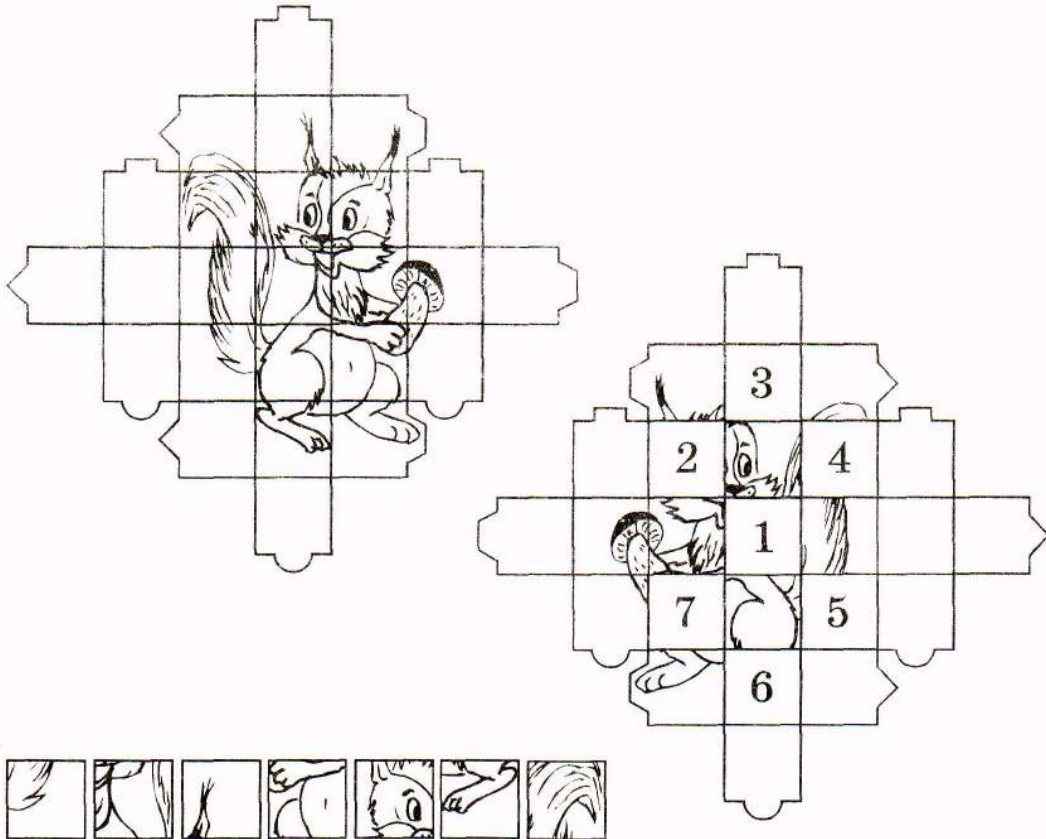
**Знайти невідомі літери.**

59

Ц ? П К Щ  
Н ? Я А Я  
1 2 3 4 5

## ГРА НА УВАГУ

- 60 а) Із зібраного малюнка випали окремі деталі. Розмісти їх на своїх місцях. Ліворуч — дзеркальне відображення малюнка, що складається.



И С О Я Т Ц Л

- б) Визнач, якому числу яка літера відповідає, і знайди зашифроване слово.

1 2 3 4 5 6 7

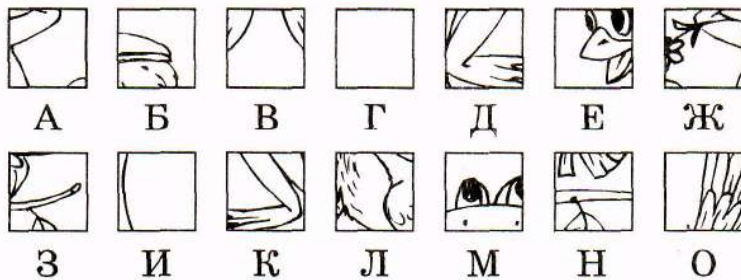
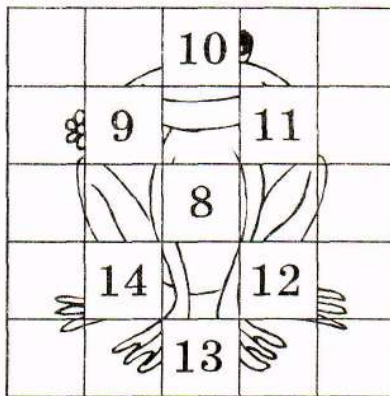
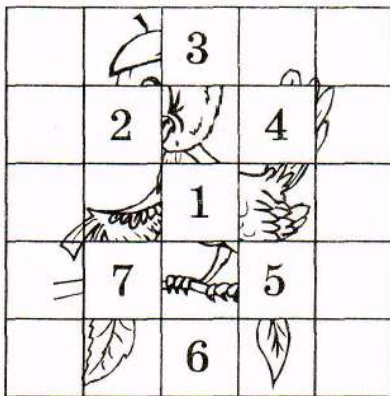
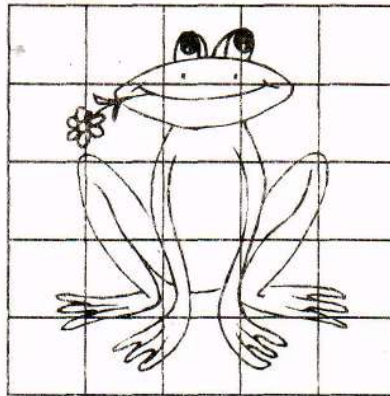
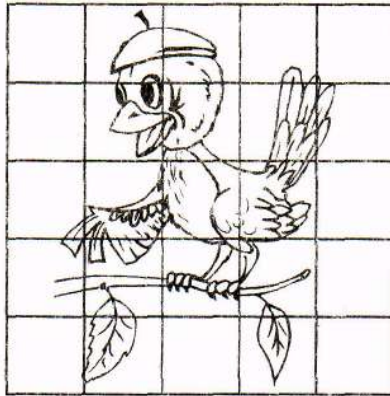
- в) Використовуючи попередні завдання, знайди невідомі числа.

СИТО \_\_\_\_?, СОЛО \_\_\_\_?,  
ЛОТ \_\_\_\_?, ЛИСТ \_\_\_\_?



### ГРА НА УВАГУ

- 61 а) Із складених малюнків випали окремі деталі.  
Розмісти їх на своїх місцях.

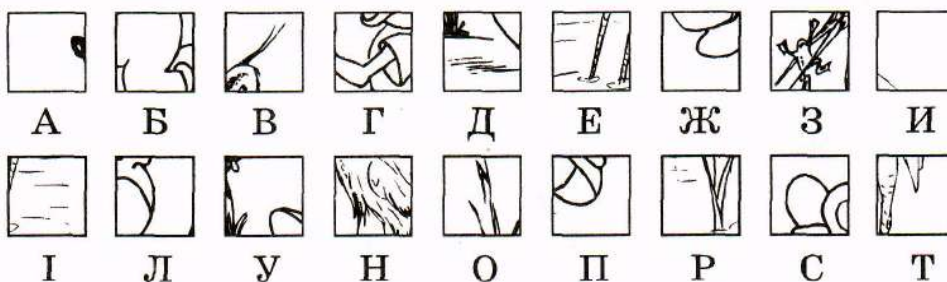
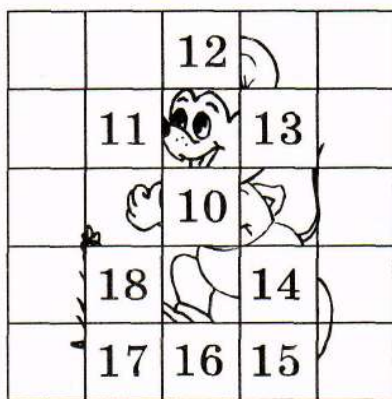
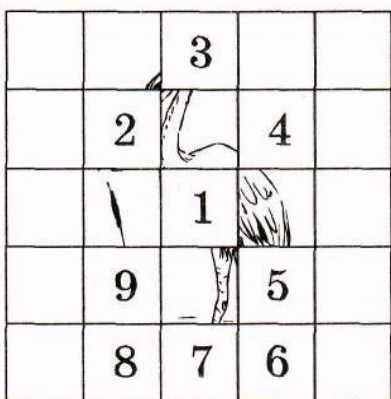
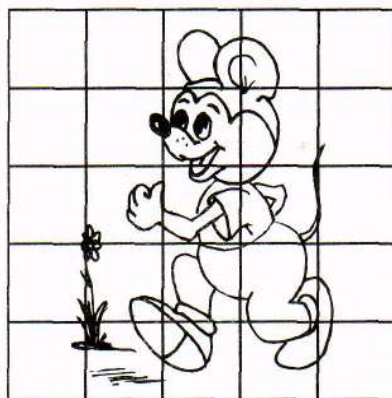
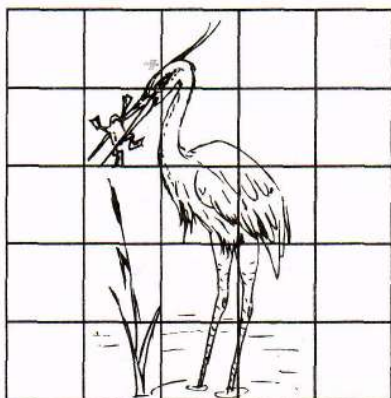


- б) Визнач, якому числу яка літера відповідає,  
і знайди назву птаха.

3 11 14 1 11 7

### ГРА НА УВАГУ

- 62 а) Із складених малюнків випали окремі деталі.  
Розмісти їх на своїх місцях.

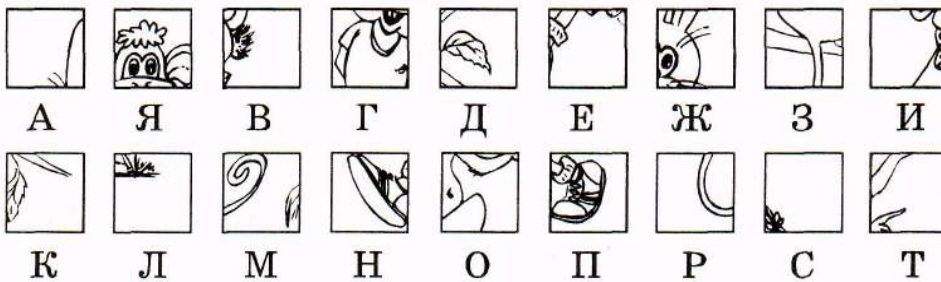
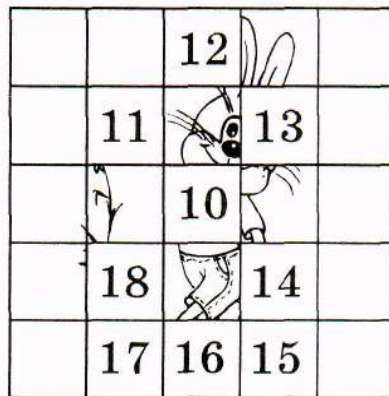
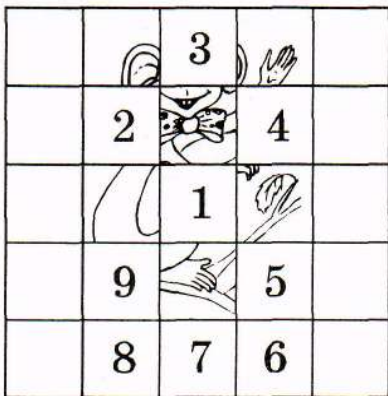
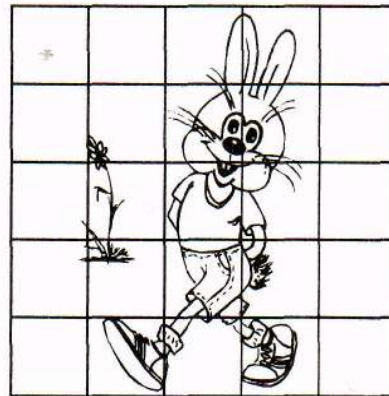
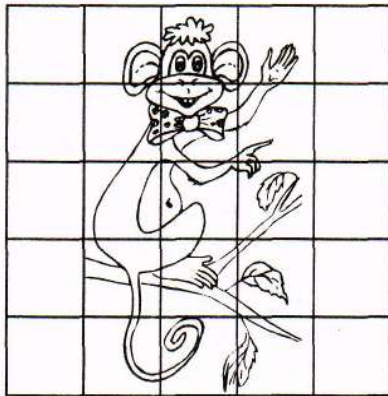


- б) Визнач, якому числу яка літера відповідає,  
і прочитай арабську мудрість.

12 4 13 11 1 11 8 9 17 18  
3 12 16 8 11 3 7 17 13 4 3 9 12 5 6

## ГРА НА УВАГУ

63 а) Із складених малюнків випали окремі деталі.  
Розмісти їх на своїх місцях.



б) Визнач, якому числу яка літера відповідає, і прочитай афоризм.

11 18 1 14 1 — 14 16 18 2 6 16 9 17 12 8 3 5 5 3 13 2 4 4 3

*В. Г. Короленко*



- 1) 

5 5	5 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 2) 

3 3	3 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 3) 

5 5	5 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 4) 

2 2	2 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 5) 

7 7	7 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 6) 

1 1	1 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 7) 

4 4	4 ?
--------	--------

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

**Домашня творча робота.**

Склади завдання аналогічне одному із завдань..

1) 

oo	9
H	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

2) 

f	1
P	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

3) 

8	6
OЮ	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

4) 

7	4
r	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

5) 

S	2
D	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

6) 

8	6
P	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

7) 

1	1
K	?


Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

### Домашня творча робота.

Склади завдання аналогічне одному із завдань..





## ГРА МОЗАЇКА. Знайти невідомі малюнок, число.

1) 

КУПОЛ		ЛУК
МАТРОС	?	СОРТ








Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

2) 

	53	
	?	



Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

3) 

				4)
			?	




Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

4) 

ПІСОК		ПІК
759		?




Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

5) 

ФІНАЛ		8
РЕКЛАМА		12
ДРУГ		?



Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

6) 

	22
	13
	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

7) 

КАРТОН		НОТА
НАПУСК		?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_

8) 

СПОРТ	$\left\{ \begin{array}{l} x+1=3 \text{ СОРТ} \\ x+2=? \text{ ПОРТ} \end{array} \right.$
-------	---

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_


## Домашня творча робота.

Склади завдання аналогічне одному із завдань 153..



67

## ГРА МОЗАЙКА. Знайти невідомі малюнок, число.

- 1) 

	Н
↕	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 2) 

ЮНІСТЬ		НІС
		?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 3) 

КУМА	МУКА
2537	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 4) 

<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>5</td><td>2</td></tr><tr><td colspan="2" style="text-align: center;">ТЕМА</td></tr><tr><td colspan="2" style="text-align: center;">11</td></tr></table>	5	2	ТЕМА		11		<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>3</td><td>2</td></tr><tr><td colspan="2" style="text-align: center;">ЛУК</td></tr><tr><td colspan="2" style="text-align: center;">?</td></tr></table>	3	2	ЛУК		?	
5	2												
ТЕМА													
11													
3	2												
ЛУК													
?													

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 5) 

СМОЛА	ЛОМ
5472	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_
- 6) 

РІКА	КИТ	К
735	314	?

Відповідь: \_\_\_\_\_  
Чому? \_\_\_\_\_


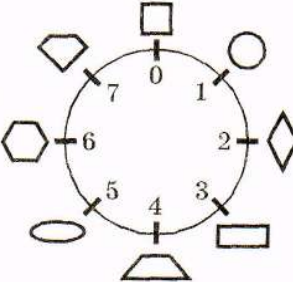





## Домашня творча робота.

Склади завдання аналогічне одному із завдань 153..

### ГРА РУЛЕТКА (поняття періоду)

На малюнку зображена рулетка, ігрове поле якої розбито кожним з чисел намальовано геометричні фігури.

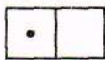
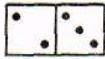
#### 68. Знайти невідомі фігури, числа.

1)	5		Відповідь: _____	
	3	?	Чому? _____	
2)	6		Відповідь: _____	
	3	?	Чому? _____	
3)	2		Відповідь: _____	
	7	?	Чому? _____	
4)	3		Відповідь: _____	
	6	?	Чому? _____	
5)	3		Відповідь: _____	
		?	Чому? _____	

(Поміняй місцями малюнок і знайдене число у другому рядку завдання та перевір правильність розв'язування).

69.    6        Відповідь: \_\_\_\_\_  
              ?    Чому? \_\_\_\_\_

#### МОЗАЙКА. Знайти невідоме число.

70.	КВІТКА		ВІТКА	Відповідь: _____
	3578		?	Чому? _____

#### Домашня творча робота.


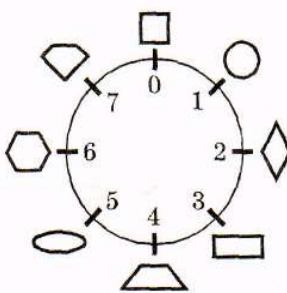



Склади завдання аналогічне одному із завдань 130–135.


















**ГРА РУЛЕТКА (поняття періоду)**

71. На малюнку зображена рулетка, ігрове поле якої розбито на 8 частин (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7). Поруч з кожним з чисел намальовано геометричні фігури.

Знайти невідомі фігури

1)	2		Відповідь: _____	
	10	?	Чому? _____	
2)	5		Відповідь: _____	
	15	?	Чому? _____	
3)	3		Відповідь: _____	
	27	?	Чому? _____	
4)	3		Відповідь: _____	
	34	?	Чому? _____	

72. **МОЗАЇКА. Знайти невідомі число, слово, малюнок.**

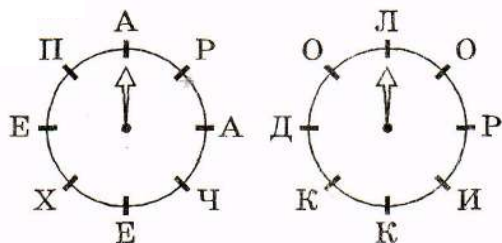
1)	<table border="1" data-bbox="387 1198 766 1373"> <tr> <td>175</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>610</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>298</td> <td>?</td> </tr> </table>	175	13	610	7	298	?	Відповідь: _____ Чому? _____
175	13							
610	7							
298	?							
2)	<table border="1" data-bbox="387 1406 766 1559"> <tr> <td>3051</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>НОТАРІУС</td> <td>?</td> </tr> </table>	3051	30	НОТАРІУС	?	Відповідь: _____ Чому? _____		
3051	30							
НОТАРІУС	?							
3)	<table border="1" data-bbox="387 1592 766 1731"> <tr> <td>ЦЕНТНЕР</td> <td>ЦЕНТ</td> </tr> <tr> <td>458</td> <td>?</td> </tr> </table>	ЦЕНТНЕР	ЦЕНТ	458	?	Відповідь: _____ Чому? _____		
ЦЕНТНЕР	ЦЕНТ							
458	?							
4)	<table border="1" data-bbox="387 1765 766 1915"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>?</td> </tr> </table>						?	Відповідь: _____ Чому? _____
								
		?						

**Домашня творча робота.**  
Склади завдання аналогічне 141.

**ГРА РУЛЕТКА** Знайти невідомі слова.

73.

1)

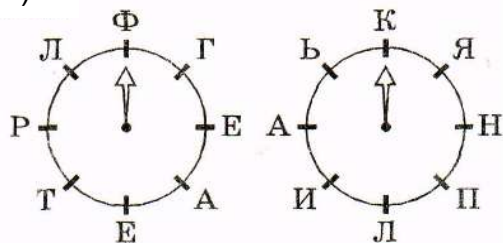


③ ЧЕРЕПАХА      ⑤ ?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

2)

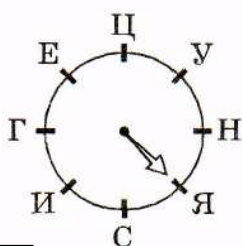


⑤ ТЕЛЕГРАФ      ③ ?

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

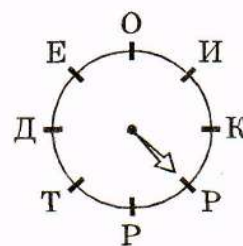
3)



3 ГУСЕНИЦЯ

Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

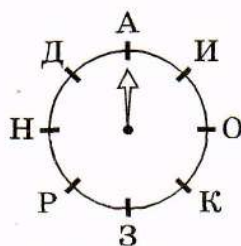


3 ?

74.



$x+7=12$  ДОКУМЕНТ



$x-1=2$  ?



Відповідь: \_\_\_\_\_

Чому? \_\_\_\_\_

Число, записане знизу показує, через скільки делений следует повернуть стрелку рулетки. Слово поможет найти направление поворота

## ИГРА ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ ШАХМАТЫ

### УЧИТЬСЯ ХОДИТИ ШАХОВИМИ ФИГУРАМИ

Скільки ходів треба коню, щоб потрапити до будиночка 1?

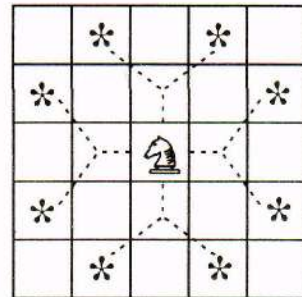
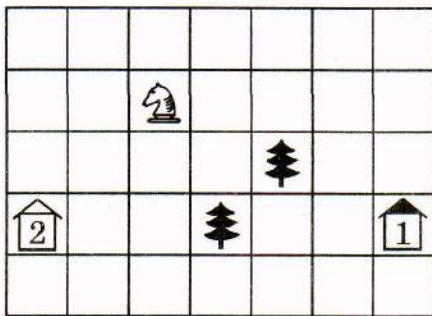
Скільки ходів треба коню, щоб потрапити до будиночка 2?

Познач хрестиками його шлях до будиночка 1, рисками — до будиночка 2.

До якого з будиночків шлях конем ближчий?

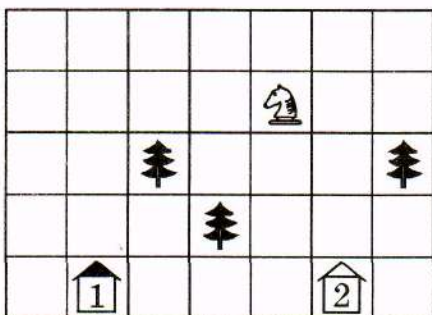
На ялинки ставати коню не можна.

75. 1)



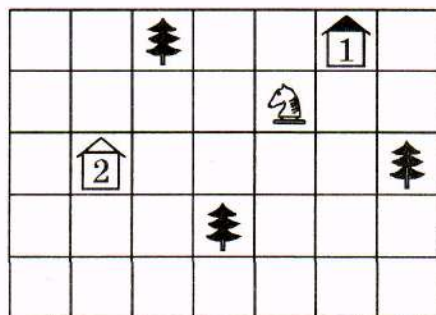
Відповідь:

2)



Відповідь:

3)



Відповідь:

### Домашня творча робота.

Склади завдання так, щоб до будиночка кінь потрапив за 3 ходи; за 4 ходи.



## ИГРА

### В КРАЇНІ КАЗОК

Знайди зашифроване слово. Згадай назву казки або уривок з неї, зв'язані з цим словом.

76. 1).

	Е	А
Т		Ф
Л		Й

Відповідь: \_\_\_\_\_

Казка \_\_\_\_\_

2).

Т	И	
		А
Р	С	К

Відповідь: \_\_\_\_\_

Казка \_\_\_\_\_

3).

	І	И
Н		
П	К	В

Відповідь: \_\_\_\_\_

Казка \_\_\_\_\_

4).

Р	А	С
		О
К	О	

Відповідь: \_\_\_\_\_

Казка \_\_\_\_\_

5).

Л		Р
О		Ь
	О	К

Відповідь: \_\_\_\_\_

Казка \_\_\_\_\_

6).

	А	И
Ч		
З	К	Й

Відповідь: \_\_\_\_\_

Казка \_\_\_\_\_

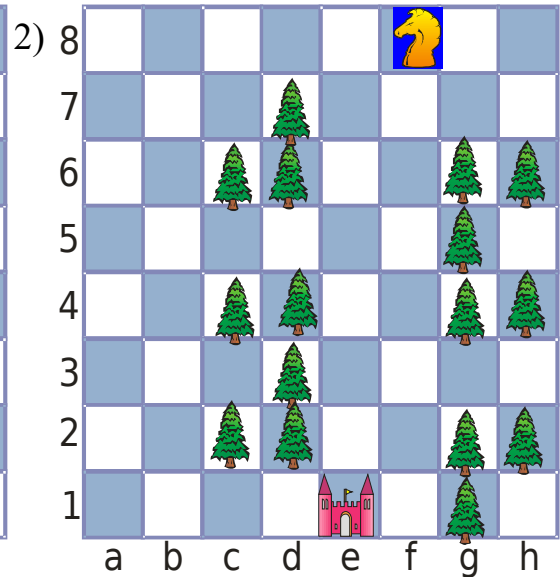
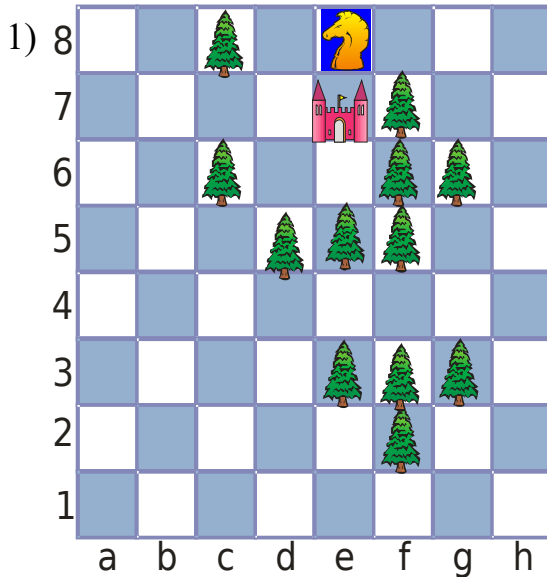


**Домашня творча робота.**

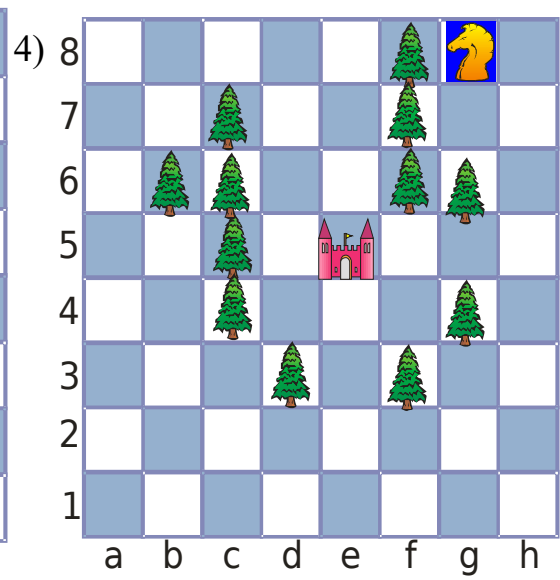
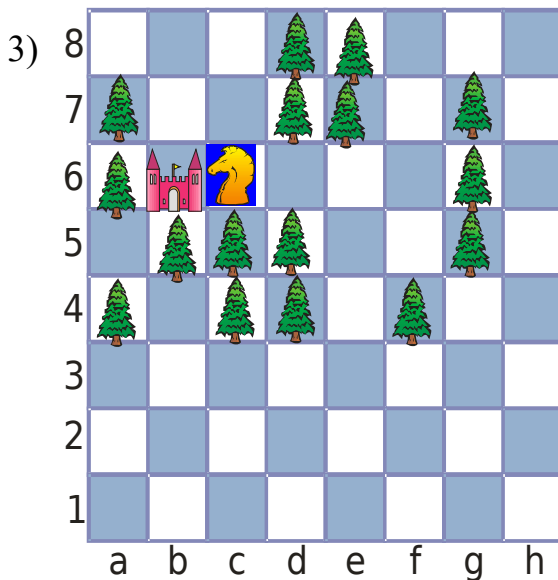
Склади завдання аналогічне одному із завдань 177–182.

77. ИГРА. В ШАХМАТНЫХ ЛАБИРИНТАХ

Найди самый короткий путь шахматного коня к замку.  
Нельзя становиться на клетки, на которых находятся ёлки.



Відповідь: .....



Відповідь: .....

**Домашня творча робота.**  
Решите задание 3), переставив коня на поле a1.