

ITELJOY
MENTAL

SOLAR SYSTEM



МЕНТАЛЬНА АРИФМЕТИКА

РОБОЧИЙ ЗОШИТ

Частина 1



2024

Умовні позначення



Обчисли приклади
за допомогою
абакуса



Відпочинь



Розфарбуй, з'єднай



Обчисли ментально,
уяви, подумай,
пофантазуй



Правило

Зошит з вправами для тренування швидкої лічби та завданнями для розвитку дітей.

Аліменко І.

Ментальна арифметика. Робочий зошит. Частина 1.

Зошит з вправами для тренування швидкої лічби та завданнями для розвитку дітей. /І. Аліменко, В. Дудка – Київ: Фрако Пак, 2024. – 96 с

ISBN 978-966-97896-7-9

Робочий зошит з інтегрованими ігровими завданнями допоможе дитині оволодіти навичками швидкої усної лічби, поліпшити здатність до запам'ятовування інформації, розвинути природну допитливість, вчитись мислити, тренує дрібну моторику – комплексно забезпечує надійну основу для подальшого успіху дитини. Призначено для дітей молодшого шкільного віку.

УДК 373.3.016:511-028.31(076)

ISBN 978-966-97896-7-9

© І. Аліменко

© В. Дудка

2024

Розділ 1. Просте додавання та віднімання.

Заняття 1. Набір чисел на абакусі 1-4.



При роботі з абакусом використовуйте великий та вказівний пальці.

Земні кісточки додавайте великим пальцем і віднімайте – вказівним.



+1

підняти до планки одну земну кісточку;



-1

опустити одну земну кісточку;



+2

підняти до планки дві земні кісточки;



-2

опустити дві земні кісточки;



+3

підняти до планки три земні кісточки;



-3

опустити три земні кісточки;



+4

підняти до планки чотири земні кісточки;



-4

опустити чотири земні кісточки;

Приклади

Обчисли за допомогою абакуса та в уяві



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

Розв'яжи кросворд

$1 + \square = 4$
 $9 - 7 = \square$
 $10 - 5 = \square$
 $2 + \square = 7$
 $8 + \square = \square$
 $\square - 2 = \square$

$\square + 3 = \square$
 $\square + 3 = 8$
 $\square = 9$
 $\square + 1 = \square$

$\square - 2 = \square$
 $\square + 4 = \square$
 $\square - \square = 3$

$\square + 4 = 10$
 $\square + 2 = \square$
 $\square + 2 = \square$
 $\square = 5$
 $\square = 5$

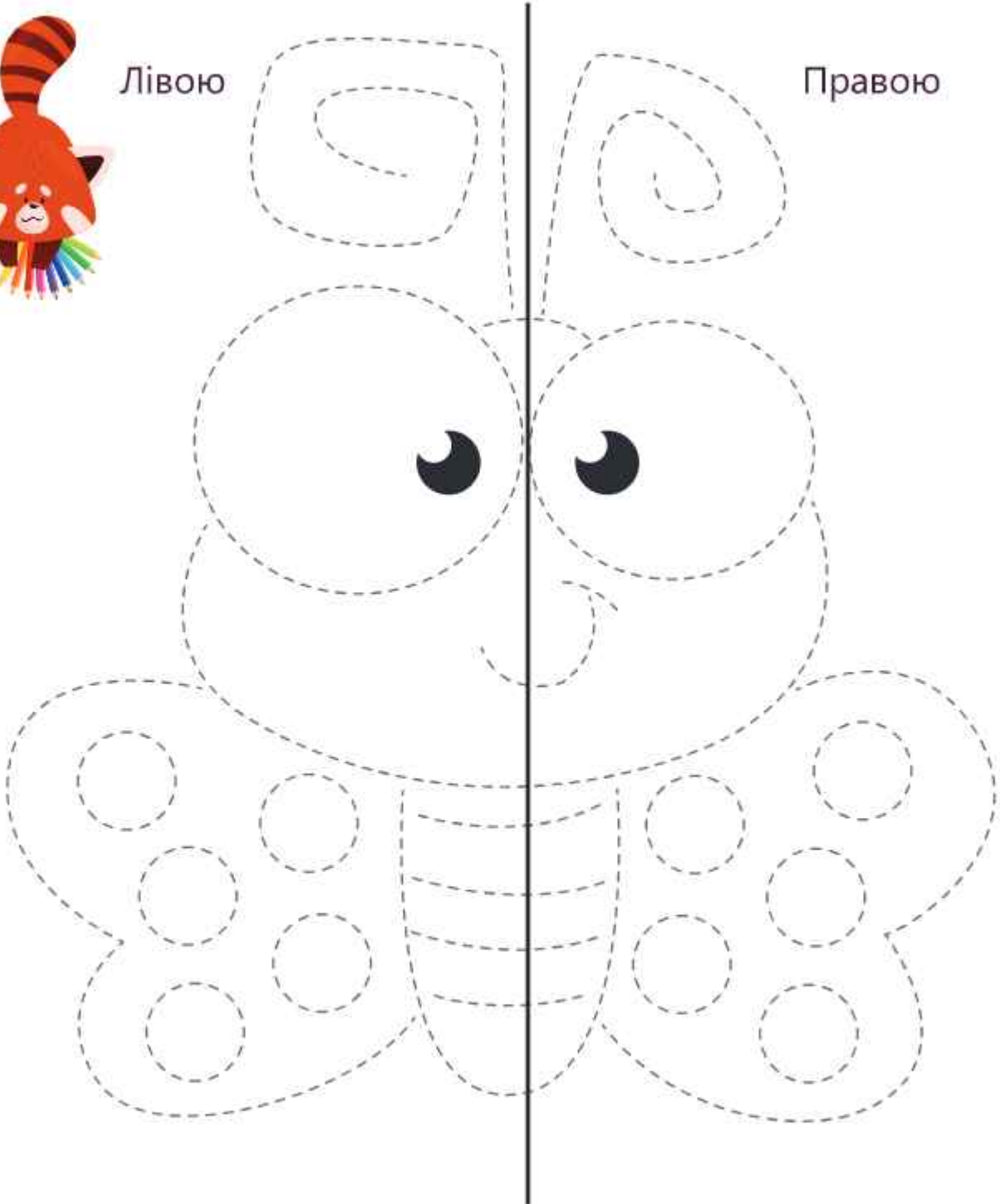
ДЗЕРКАЛЬНЕ МАЛЮВАННЯ

Малюй одночасно обома руками та розфарбуй



Лівою

Правою



Метелик яскравий в танці кружляє,
квітки навколо собою вкращає.

Таблиці Шульте

Як найшвидше покажи та назви всі цифри від 1 до 16, дивлячись у центр таблиці та запиши час

14	4	16	11
12	1	6	13
7	10	5	3
15	8	2	9

Час _____

1	16	4	7
5	3	14	8
11	2	9	12
13	6	15	10

Час _____

10	7	4	16
15	13	8	6
2	14	9	5
11	3	12	1

Час _____

6	9	3	13
8	1	7	4
12	16	11	14
15	10	2	5

Час _____



Розділ 3. Маленькі друзі.



Правила застосовуємо коли не працюють правила «Просто».

«Маленькі друзі» - це два числа, при додаванні яких отримуємо число п'ять.



Всього комбінацій таких чисел чотири:

1 і 4 (один друг чотирьох)

2 і 3 (два друг трьох)

3 і 2 (три друг двох)

4 і 1 (чотири друг одного)





Навчання, мотивоване радістю



**Для замовлень:
+38 095 215 05 25
info@iteljoy.club**