Họ tên_____ 7.2.1
Lớp_____

TÍNH CHẤT GIAO HOÁN CỦA PHÉP CỘNG

So sánh giá trị của hai biểu thức a + b và b + a trong bảng sau:

a	2	10	1234
b	3	50	456
a + b	2 + 3 = 5	10 + 50 = 60	1234 + 456 = 1690
b + a	3 + 2 = 5	50 + 10 = 60	456 + 1234 = 1690

Ta thấy giá trị của a + b và b + a luôn luôn bằng nhau, ta viết:

$$a + b = b + a$$

Kết luận: Khi đổi chỗ các số hạng trong một tổng thì tổng không đổi.

Bài 1. Không cần thực hiện phép tính, hãy cho biết kết quả của mỗi phép tính dưới đây.

a. 256 + 512 = 768

512 + 256 = ...

b. 2112 + 3992 = 6104

3992 + 2112 = ...

c. 82 + 8148 = 8230

8148 + 82 = ...

Bài 2. Viết số hoặc chữ thích hợp vào chỗ trống.

a. 712 + 48 = 48 + ...

b. 56 + ... = 113 + 56

c. p + q = q + ...

d. ..... + 85 = 85 + 814

e. 217 + 712 = ... + 217

g. 128 + ... = 0 + 128 = 128

Bài 3. Điền dấu >, < hoặc = vào chỗ trống.

a. 2019 + 2018 ..... 2018 + 2017

2019 + 2018 ..... 2018 + 2019

2019 + 2018 ..... 2019 + 2020

2019 + 2018 ..... 2017 + 2019

b. 692 + 3005 ..... 3005 + 700

1480 + 8141 ..... 8114 + 1480

692 + 1480 ..... 1480 + 692

1480 + 4180 ..... 4180 + 1840

LIVEWORKSHEETS

Bài 4 (Thử thách phụ). Có bác thợ xay nọ, trong nhà có được ba người con trai và gia tài của bác thì có được ba thứ đó là: một chiếc cối xay gió, một con lừa cùng một con mèo nữa. Một ngày kia, khi ba người con trai đều đến tuổi trưởng thành, bác thợ xay muốn chia gia tài cho họ sao cho mỗi người con đều nhận được một đồ vật hoặc con vật coi như vốn liếng làm ăn. Bác thợ xay đã ngỏ ý nhờ Alice tìm tất cả các cách chia gia sản của mình cho ba người con trai. Hỏi Alice có thể tìm được tất cả bao nhiêu cách chia khác nhau?

.....

.....

.....

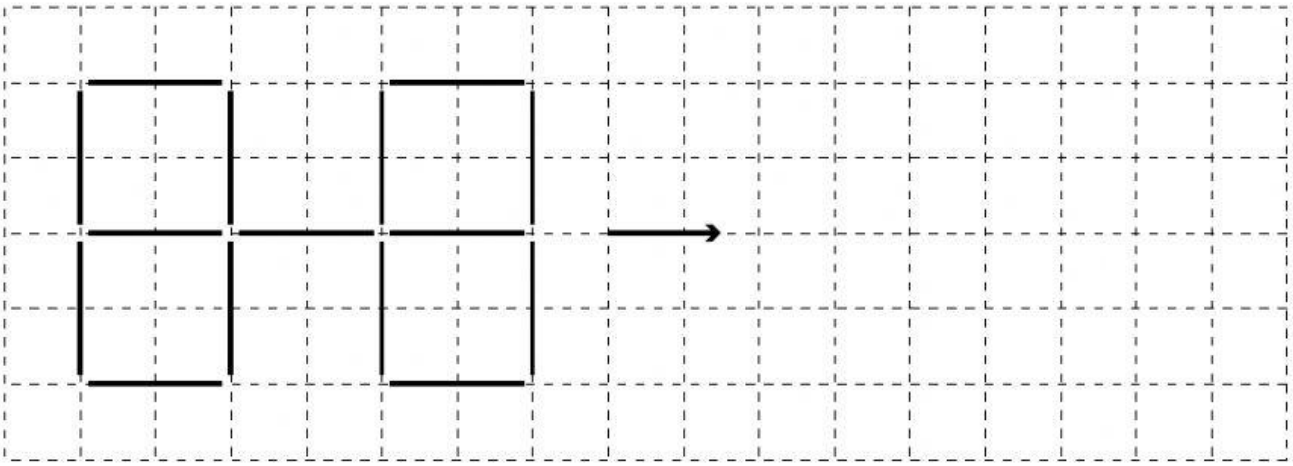
.....

.....

.....

.....

Bài 5 (Thử thách phụ). Di chuyển 2 que tính để hình nhận được có đúng 5 hình vuông bằng nhau.



LIVEWORKSHEETS