



Tách – gộp số trong phạm vi 10

Đọc 3 ô mẫu cùng con. Ở trường, sơ đồ tách – gộp thường vẽ như phần 1: số ở trên là **tất cả**, hai số ở dưới là **hai phần**. Lúc đầu cho con dùng hạt đậu hoặc que tính để kiểm tra. Đáp án ở trang 3.

① Gộp số



3 và 2 gộp lại được 5

Hai nhóm nhỏ gộp thành một nhóm lớn. Viết thành phép cộng: $3 + 2 = 5$.

② Tách số

7 tách thành 5 và 2

7 gồm 5 và 2

Một nhóm tách thành hai phần. Từ đó có phép trừ: $7 - 2 = 5$, $7 - 5 = 2$.

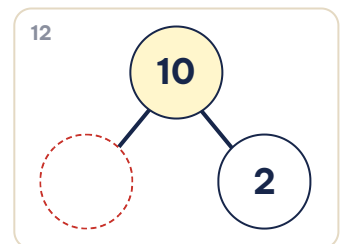
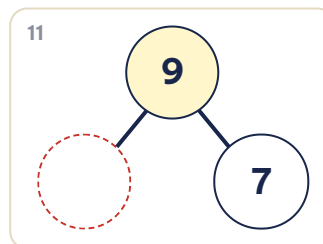
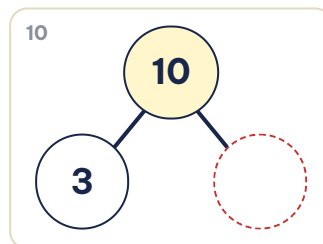
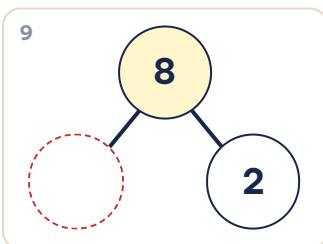
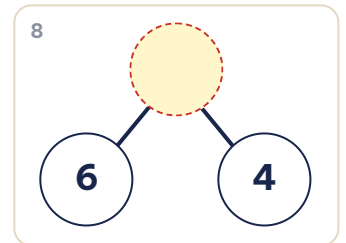
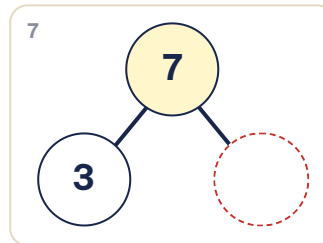
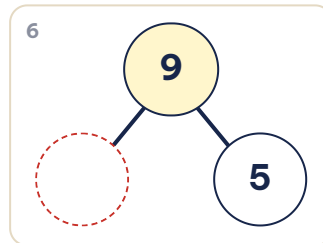
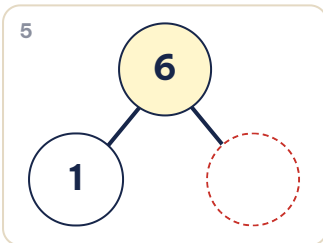
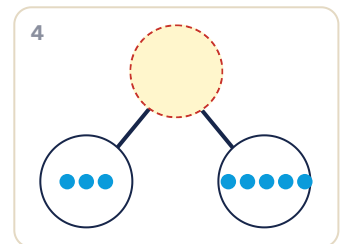
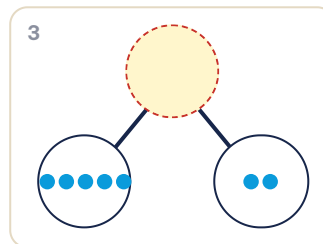
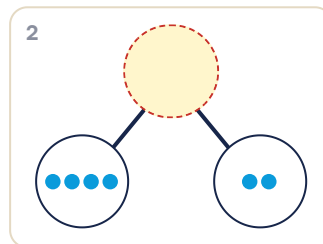
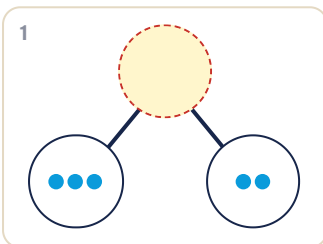
③ Trên bàn tính Soroban

$$5 = 1 + 4 = 2 + 3$$

$$10 = 1 + 9 = 2 + 8 \dots$$

Các cặp đủ 5 (“bạn nhỏ”) và đủ 10 (“bạn lớn”) là hai quy tắc đầu tiên khi học Soroban.

1 Điền số còn thiếu vào ô tròn nét đứt (câu 1–4: đếm chấm trước)



Nói thành câu

“Tám gồm ba và năm.” Nói to giúp con nhớ cả hai phần.

Hàng 5 chấm

Chấm được xếp mỗi hàng 5 để con “thấy” 7 là 5 và 2 – không cần đếm từng chấm.

Đổi chỗ

3 và 5 hay 5 và 3 đều gộp được 8. Cho con tự phát hiện điều này.

**Tách – gộp số trong phạm vi 10**

Mỗi ngày làm một phần, khoảng 5–10 phút. Nếu con còn đếm ngón tay, cứ để con đếm – khi đã quen, con sẽ tự nhớ các cặp số. Đáp án ở trang 3.

2 Viết số còn thiếu

1 8 gồm 2 và

2 5 gồm 4 và

3 8 gồm 6 và

4 6 gồm 5 và

5 9 gồm 2 và

6 7 gồm 3 và

7 7 gồm 4 và

8 8 gồm 4 và

9 9 gồm 8 và

10 10 gồm 1 và

11 10 gồm 5 và

12 5 gồm 3 và

3 Bạn của 5 và bạn của 10**Bạn của 5 (bạn nhỏ)**

$5 = 1 + \square$

$5 = 3 + \square$

$5 = 2 + \square$

$5 = 4 + \square$

Bạn của 10 (bạn lớn)

$10 = 7 + \square$

$10 = 2 + \square$

$10 = 5 + \square$

$10 = 9 + \square$

$10 = 4 + \square$

$10 = 1 + \square$

$10 = 8 + \square$

$10 = 3 + \square$

$10 = 6 + \square$

4 Tìm tất cả các cách tách (bắt đầu từ 1, rồi 2, 3... để không bỏ sót)**Tách 6 thành hai phần – tìm hết các cách**

6 gồm 1 và

6 gồm 2 và

6 gồm 3 và

6 gồm 4 và

6 gồm 5 và

Tách 8 thành hai phần – tìm hết các cách

8 gồm 1 và

8 gồm 2 và

8 gồm 3 và

8 gồm 4 và

8 gồm 5 và

8 gồm 6 và

8 gồm 7 và

Thấy quy luật

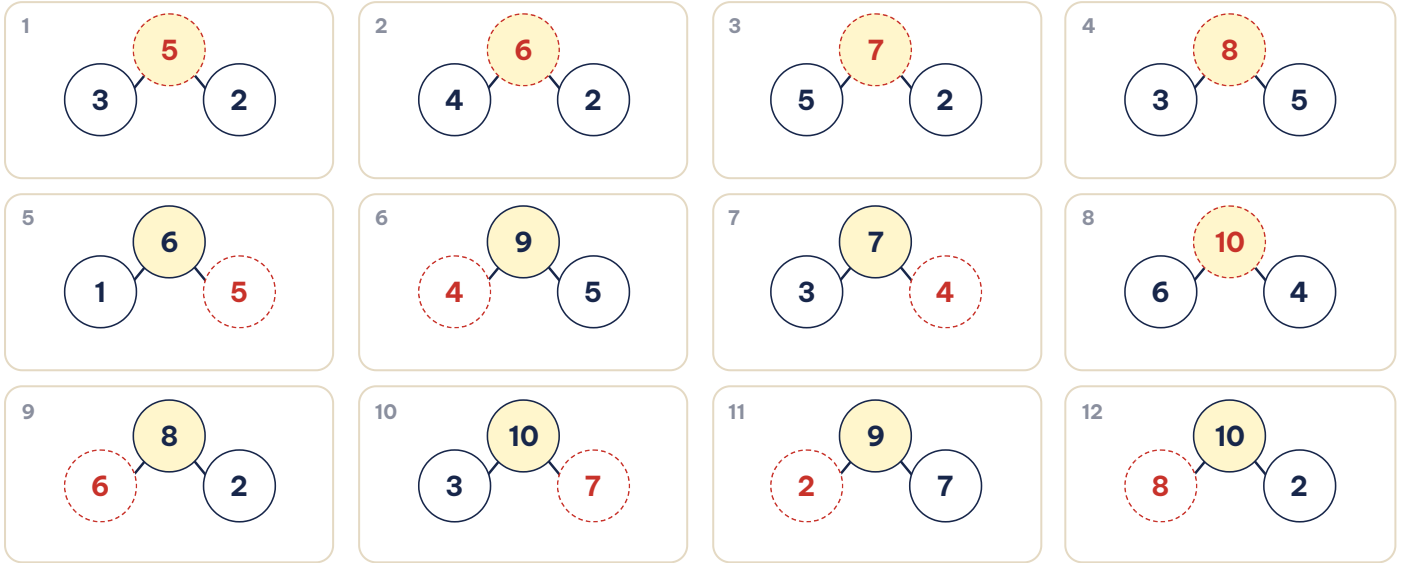
Phần đầu tăng 1 thì phần sau giảm
1. Hỏi con: “Con thấy gì?”

Phiếu tiếp theo

Thuộc bạn của 10 rồi thì sang
phiếu 15: cộng qua 10 ($7 + 5...$).

Trò chơi

Úp 10 hạt đậu dưới hai cái bát, mở
một bát – con đoán bát kia có
mấy hạt.

**Tách – gộp số trong phạm vi 10****Đáp án****1 Sơ đồ tách – gộp****2 Viết số còn thiếu**

1 8 gồm 2 và

2 5 gồm 4 và

3 8 gồm 6 và

4 6 gồm 5 và

5 9 gồm 2 và

6 7 gồm 3 và

7 7 gồm 4 và

8 8 gồm 4 và

9 9 gồm 8 và

10 10 gồm 1 và

11 10 gồm 5 và

12 5 gồm 3 và

3 Bạn của 5 và bạn của 10**Bạn của 5 (bạn nhỏ)**

$5 = 1 + \boxed{4}$

$5 = 3 + \boxed{2}$

$5 = 2 + \boxed{3}$

$5 = 4 + \boxed{1}$

Bạn của 10 (bạn lớn)

$10 = 7 + \boxed{3}$

$10 = 2 + \boxed{8}$

$10 = 5 + \boxed{5}$

$10 = 9 + \boxed{1}$

$10 = 4 + \boxed{6}$

$10 = 1 + \boxed{9}$

$10 = 8 + \boxed{2}$

$10 = 3 + \boxed{7}$

$10 = 6 + \boxed{4}$

4 Tất cả các cách tách**6 gồm:** 1 và 5 · 2 và 4 · 3 và 3 · 4 và 2 · 5 và 1**8 gồm:** 1 và 7 · 2 và 6 · 3 và 5 · 4 và 4 · 5 và 3 · 6 và 2 · 7 và 1