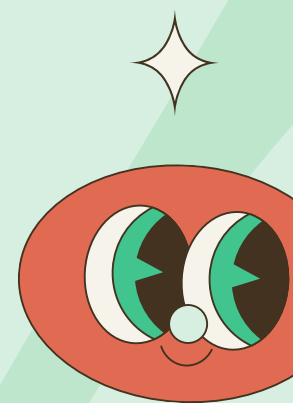
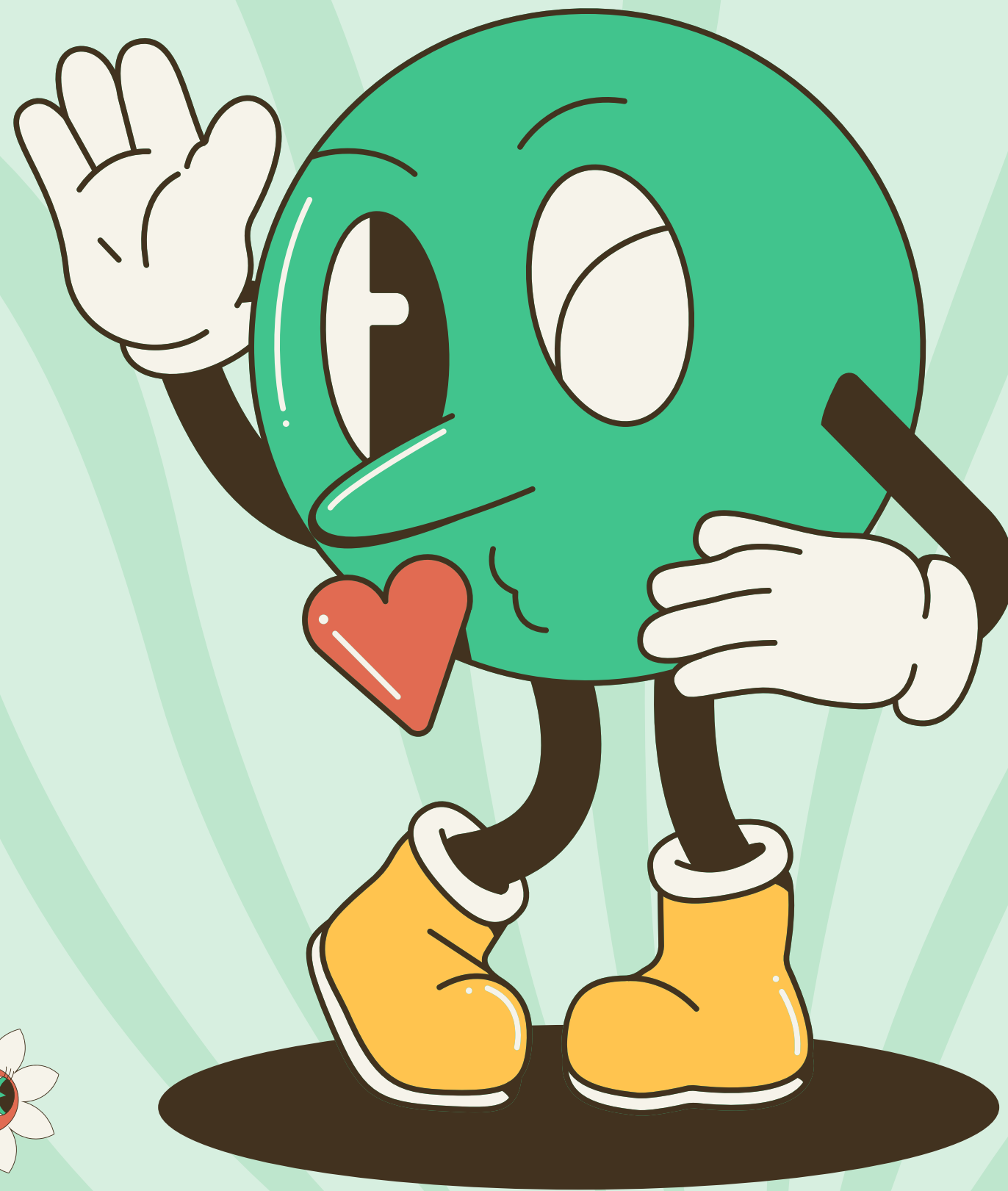
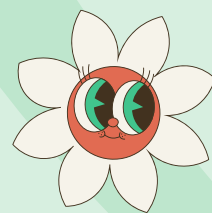
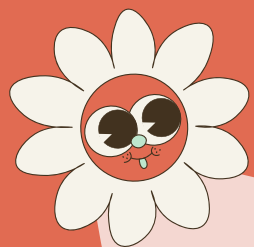
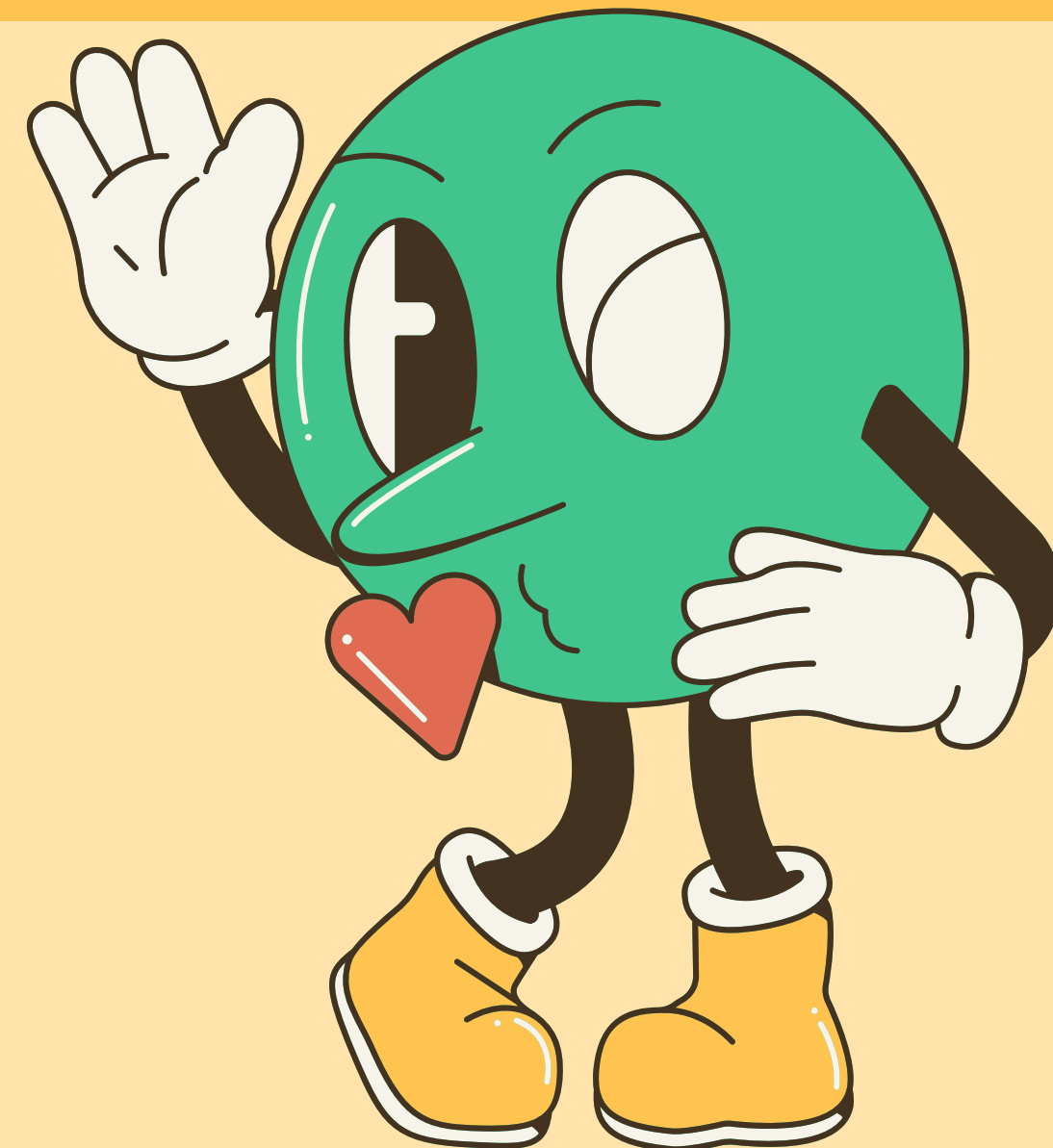
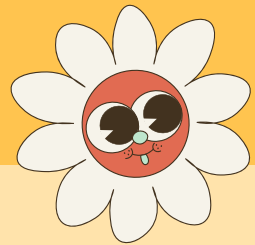
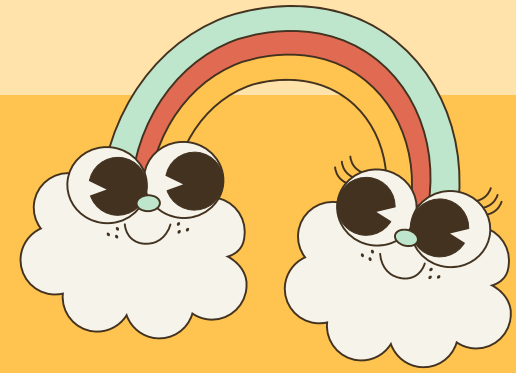
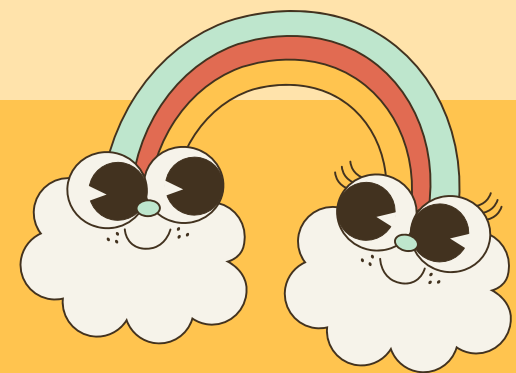


KHỞI ĐỘNG

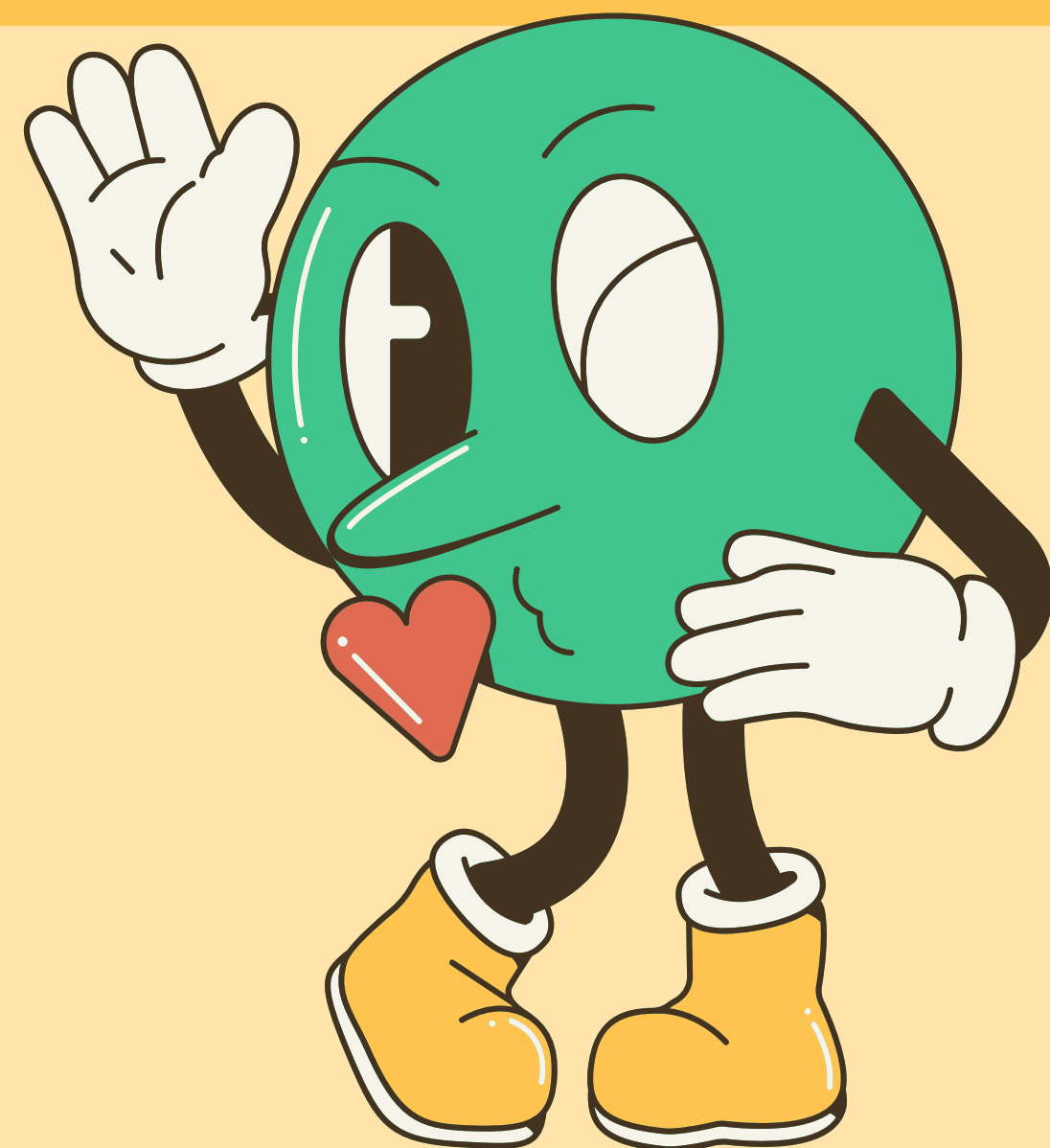
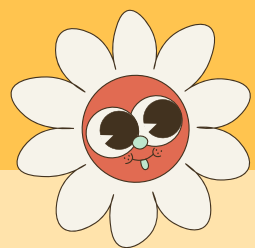


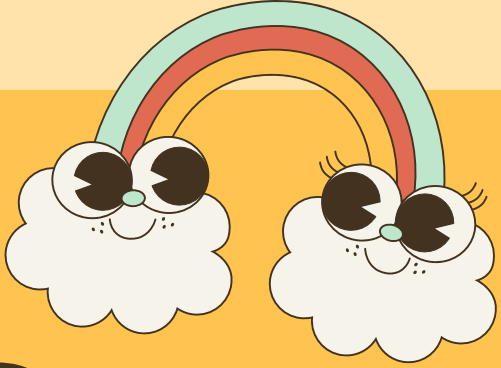
$$245 \times 6 = \dots \boxed{6} \dots \times 245$$

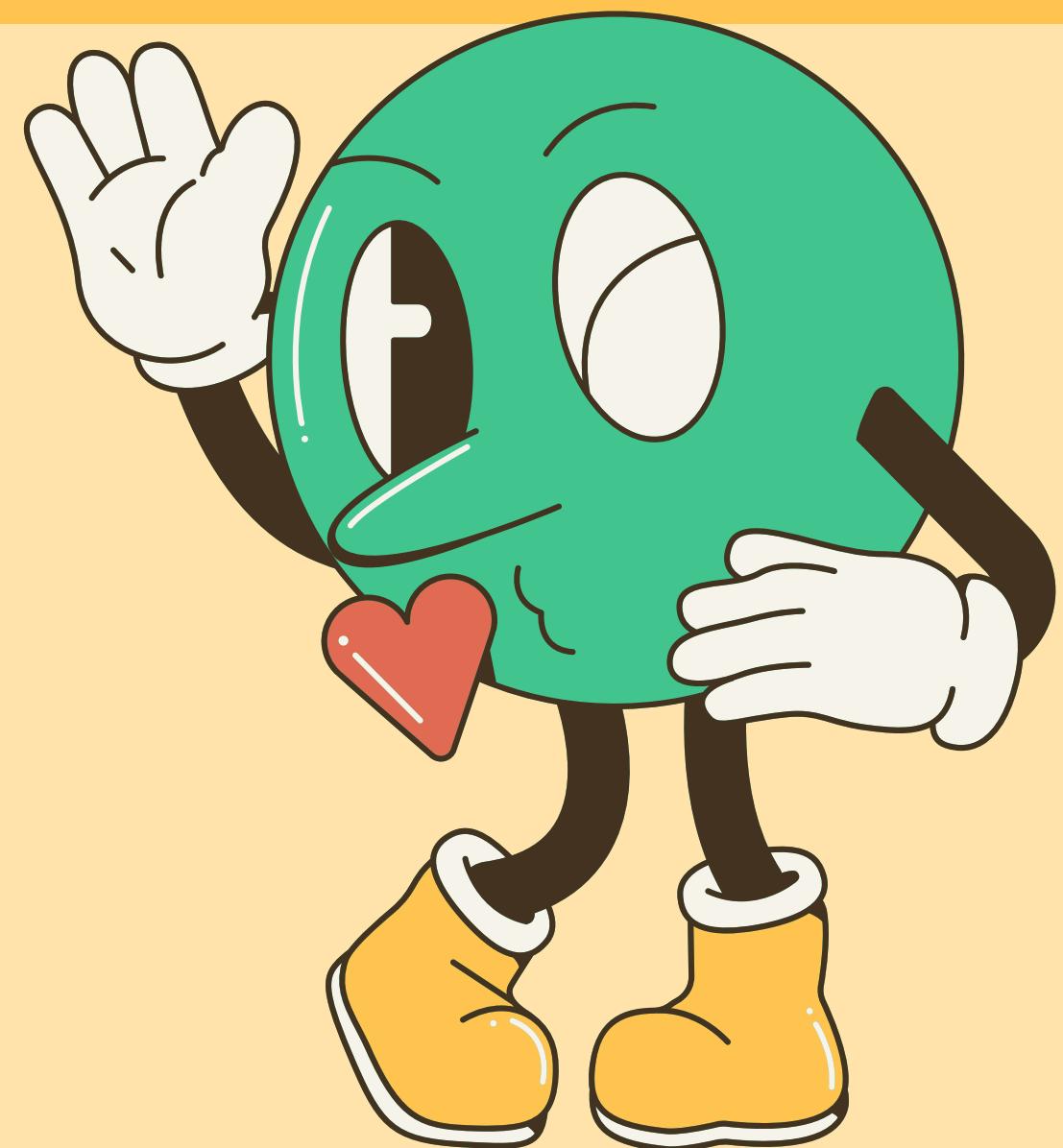
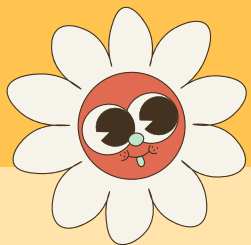


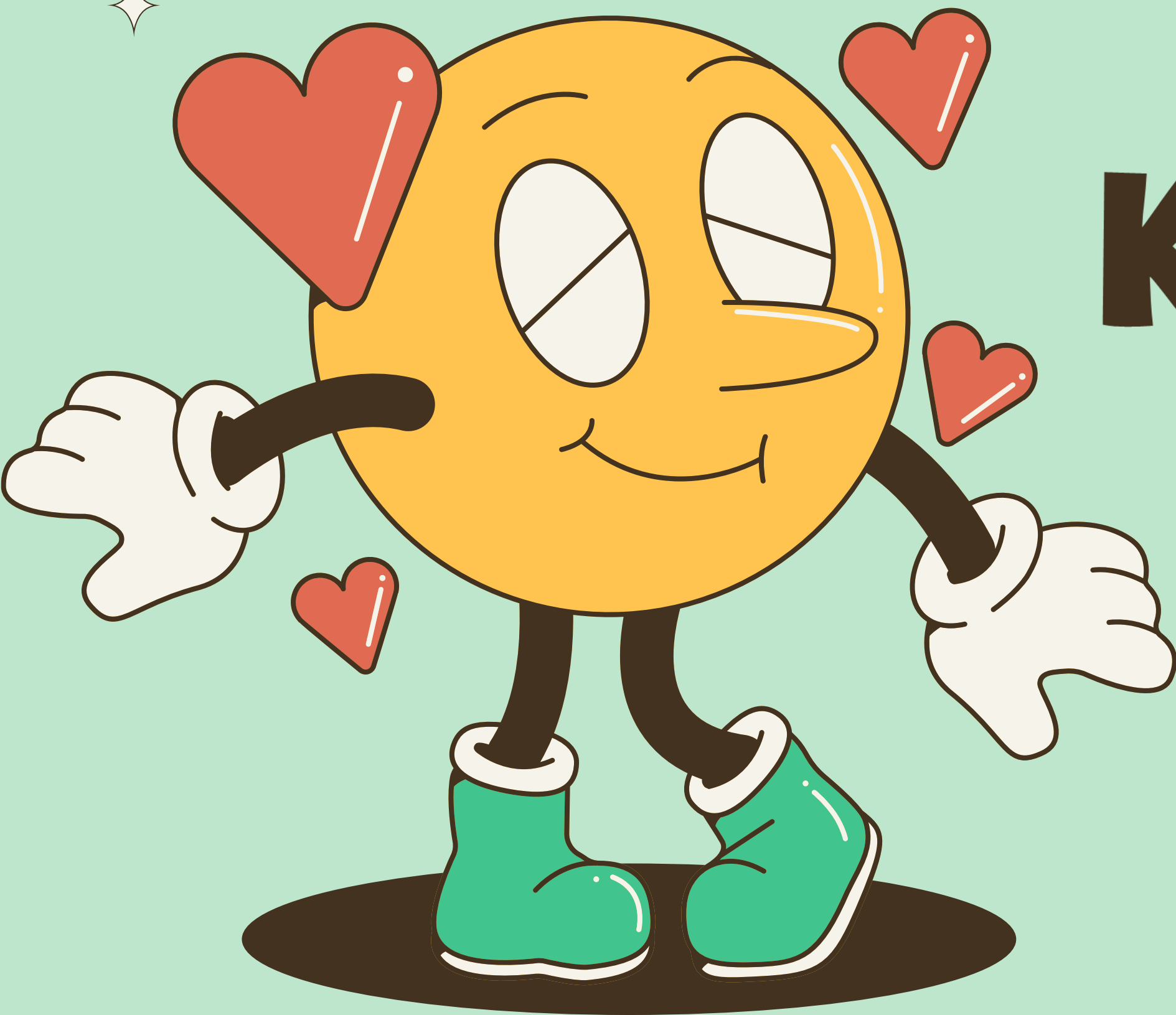


$$(\dots \mathbf{15} \dots \times 2) \times 7 = 30 \times 7$$

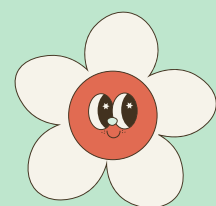



$$10 \times (7 + 13) = 20 \times 10$$

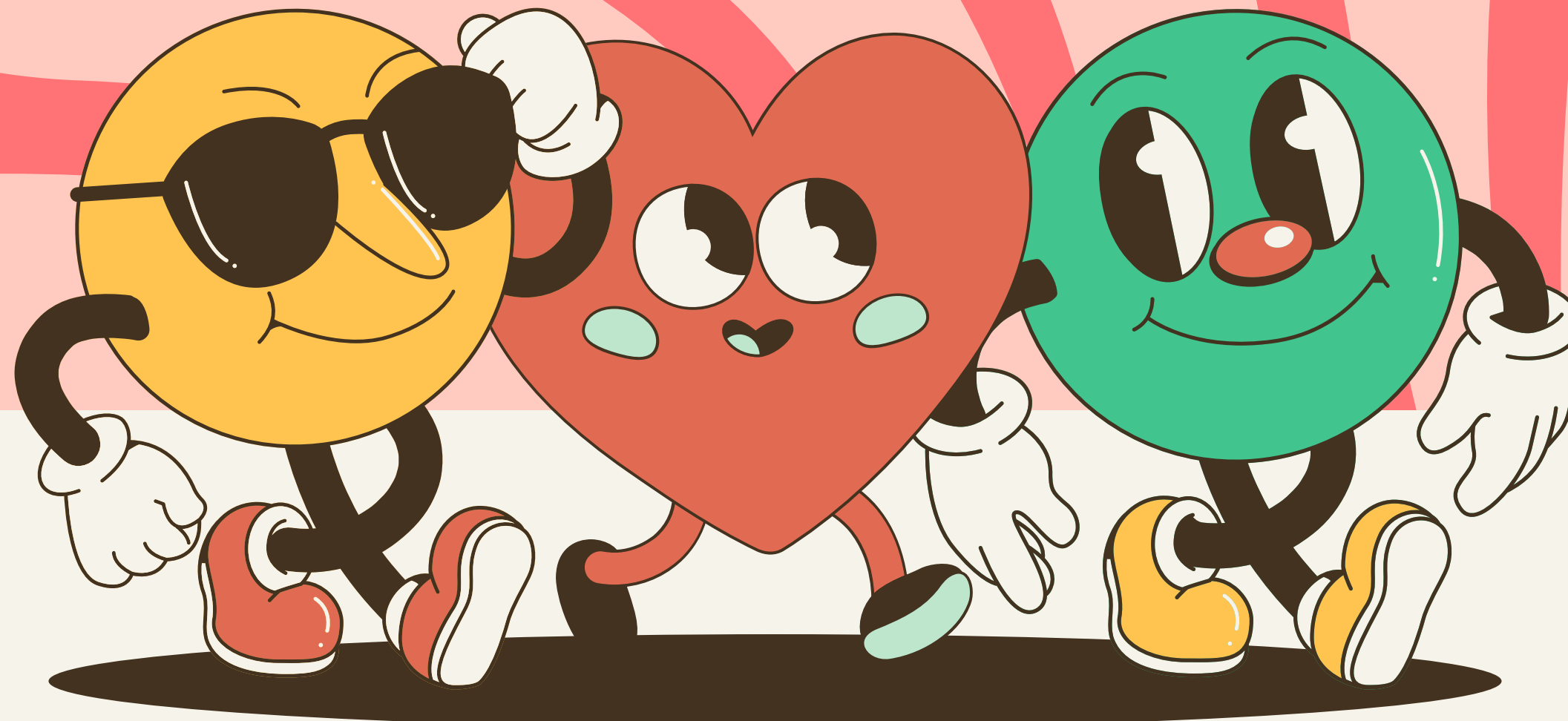




KHÁM PHÁ



Nhân, chia với
10, 100, 1 000



Yêu cầu cần đạt

*** Năng lực đặc thù:**

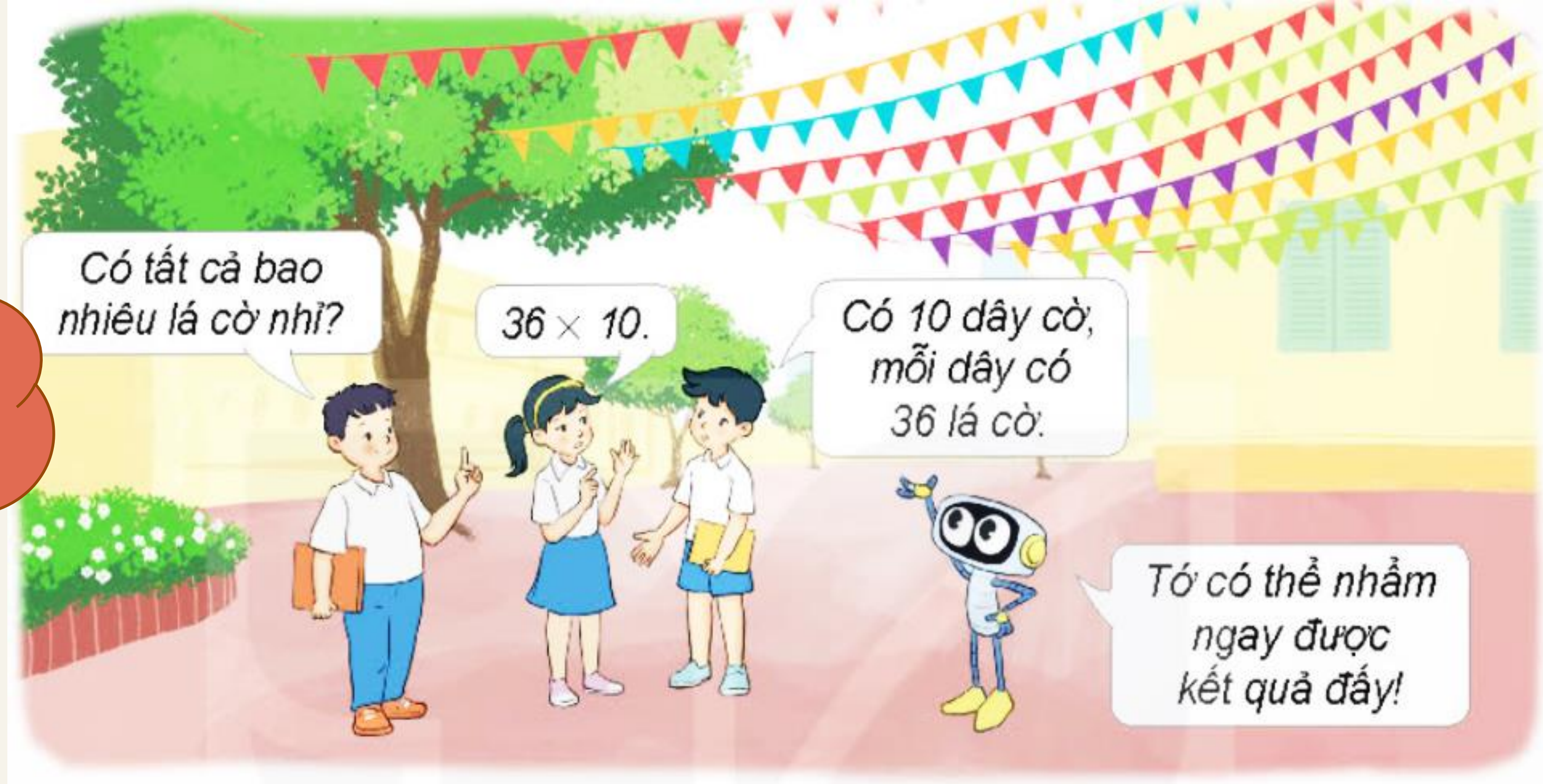
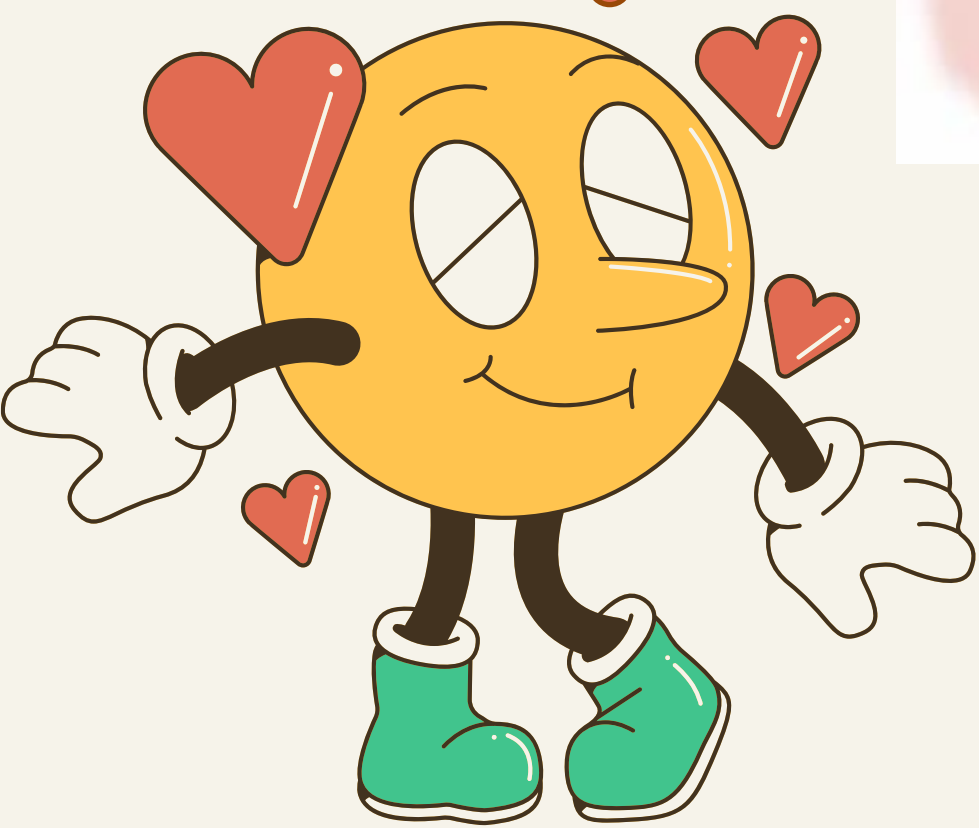
- **Nắm được nhân, chia nhẩm với 10,100,1000...**
- **Vận dụng nhân, chia nhẩm với 10,100,1000... vào giải các bài toán liên quan.**

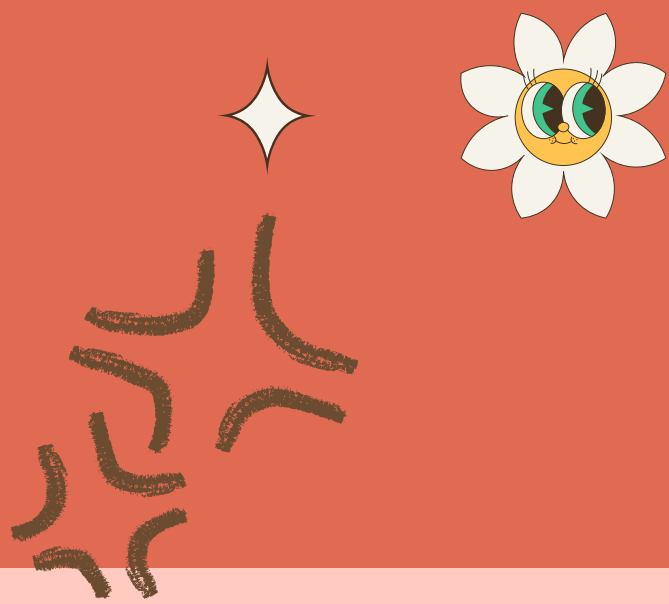
*** Năng lực chung: năng lực tư duy, lập luận toán học, giải quyết vấn đề, giao tiếp hợp tác.**

*** Phẩm chất: chăm chỉ, trách nhiệm.**

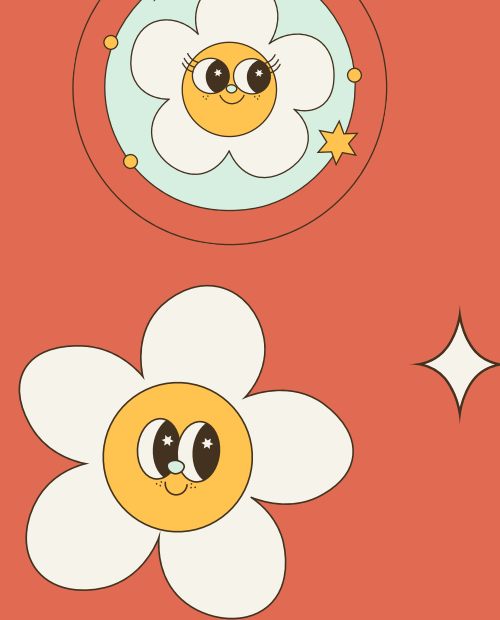


Mời các bạn
đọc nội dung
cuộc trò chuyện
này nhé!





$$\text{a) } 36 \times 10 = ?$$



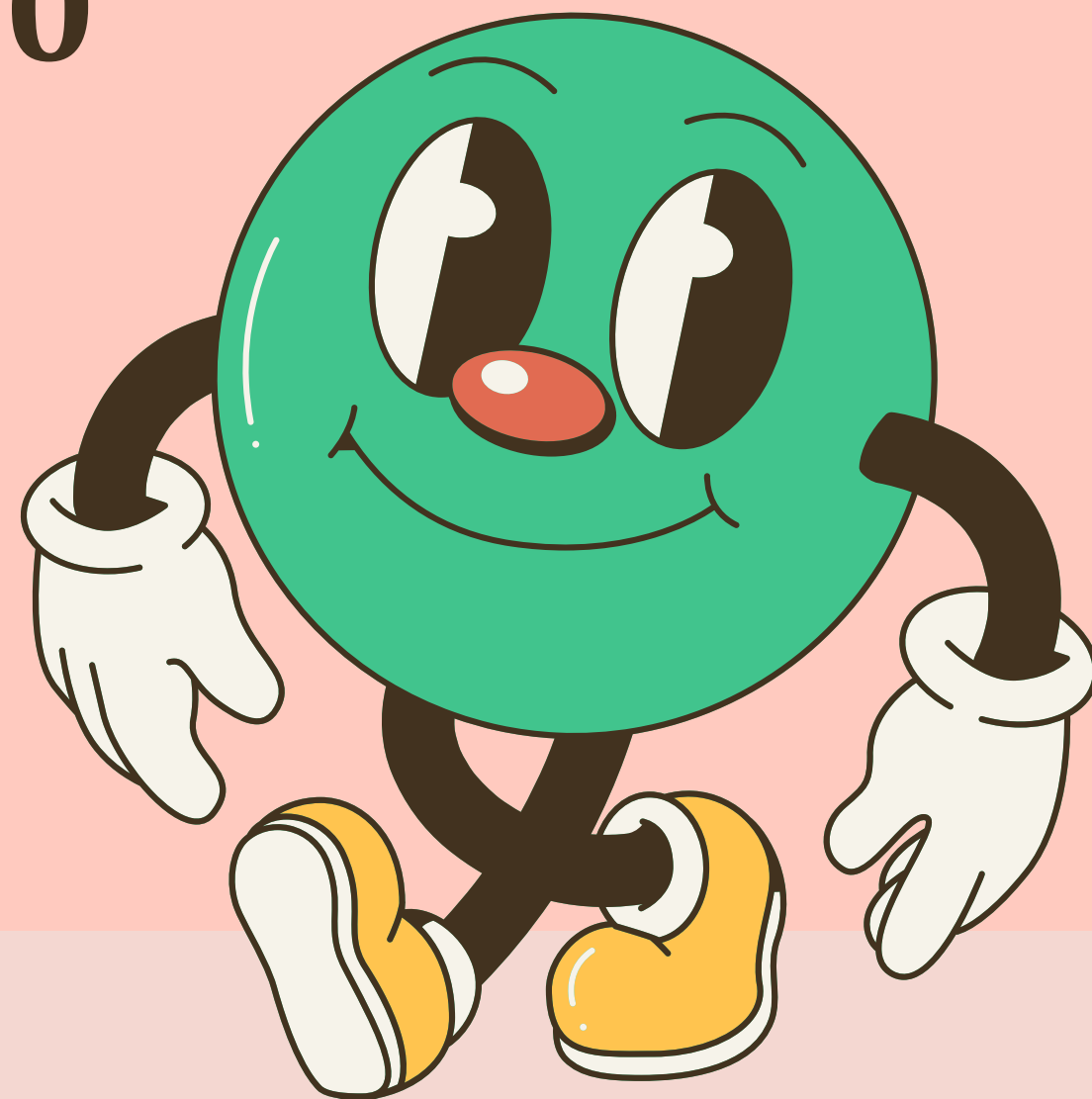
$$36 \times 10 = 10 \times 36$$

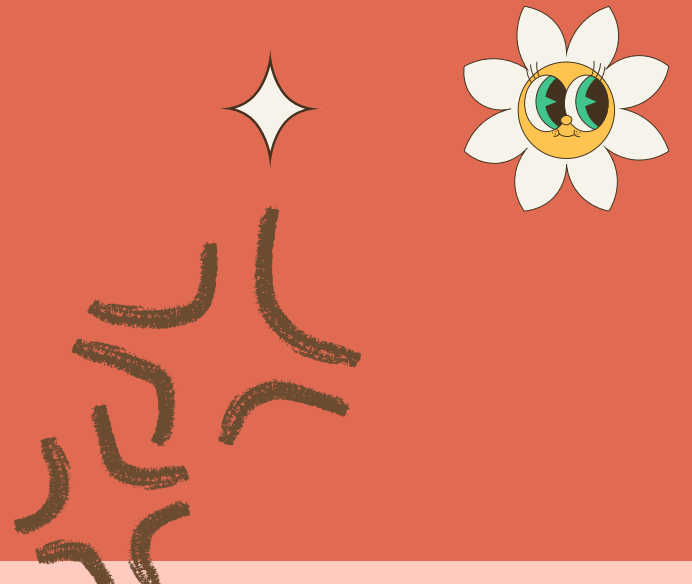
Nhằm: 1 chục $\times$ 36 = 36 chục = 360

$$\text{Vậy } 36 \times 10 = 360$$

Ngược lại, từ $36 \times 10 = 360$

$$\text{ta có: } 360 : 10 = 36$$





b) $36 \times 100 = ?$

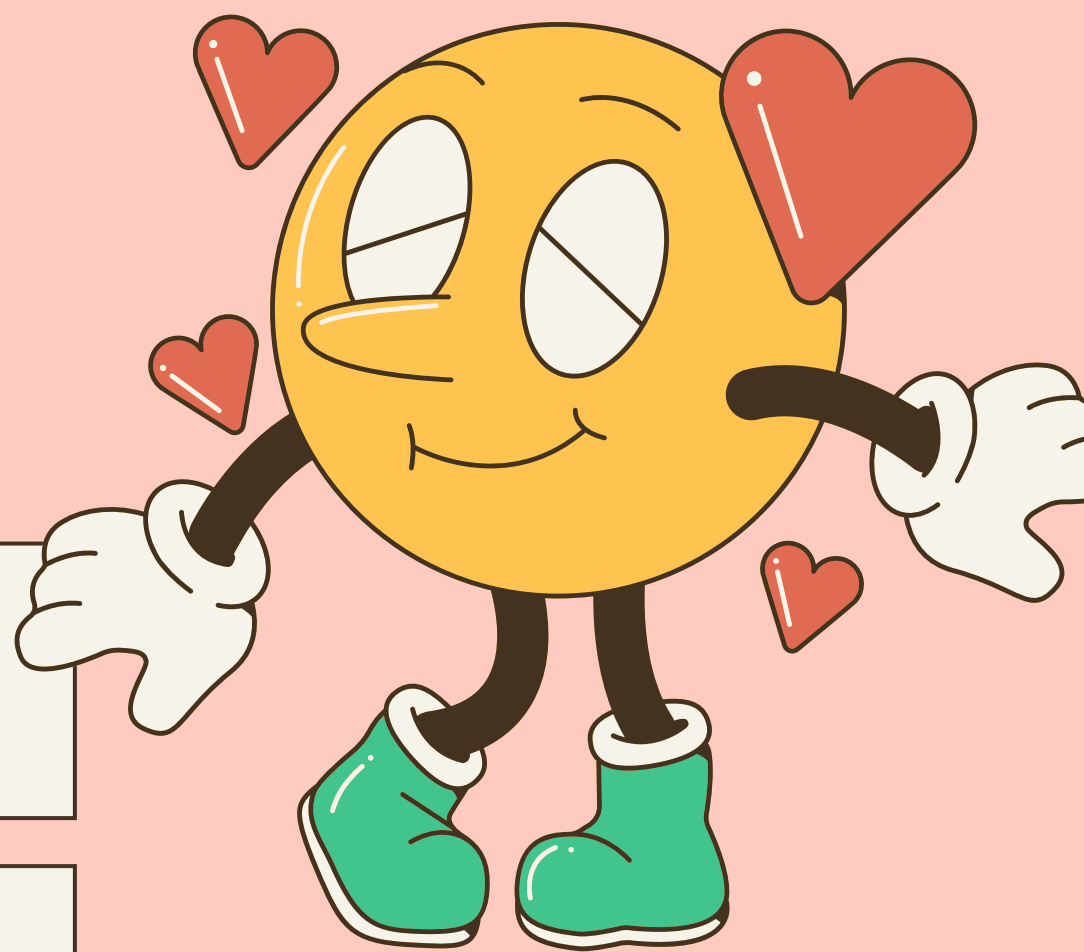
$$36 \times 100 = 36 \times (10 \times 10)$$

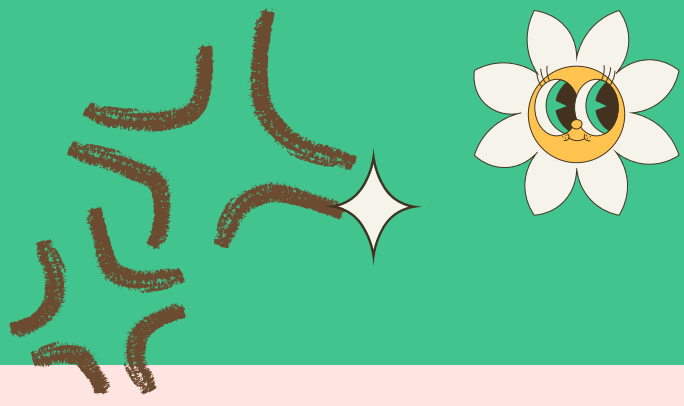
$$= (36 \times 10) \times 10 = 360 \times 10 = 3\,600$$

Ngược lại, $3\,600 : 100 = 36$

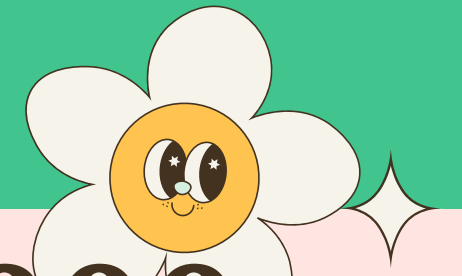
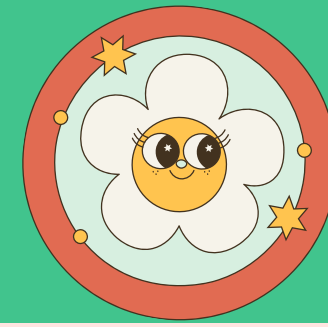
Tương tự, ta có: $36 \times 1\,000 = 36\,000$

$$36\,000 : 1\,000 = 36$$

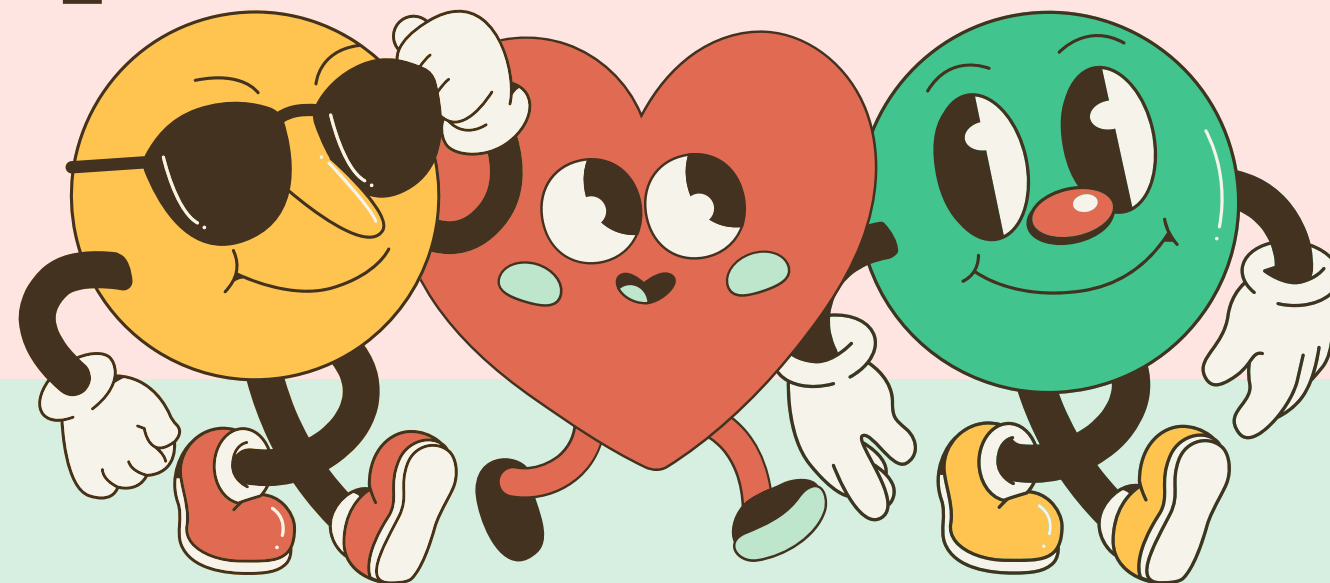




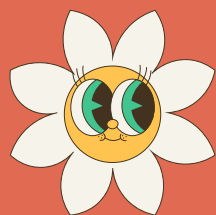
Nhận xét



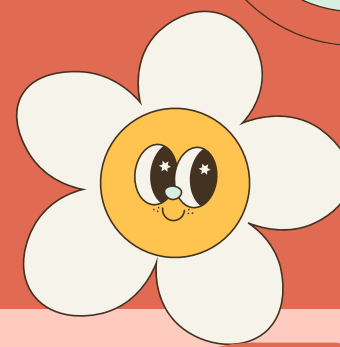
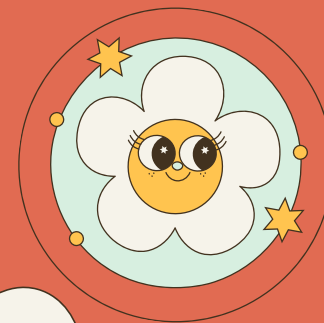
- Khi nhân một số tự nhiên với 10, 100, 1000, ... ta viết thêm một, hai, ba, ... chữ số 0 vào bên phải số đó.
- Khi chia số tròn chục, tròn trăm, tròn nghìn, ... cho 10, 100, 1 000, ... ta bỏ bớt đi một, hai, ba, ... chữ số 0 ở bên phải số đó.



1



Tính nhẩm.



$$14 \times 10$$

140

$$1\,348 \times 100$$

134\,800

$$5\,629 \times 1000$$

5\,629\,000

$$18\,390 : 10$$

1\,839

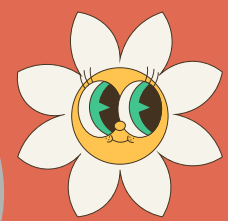
$$328\,000 : 100$$

3\,280

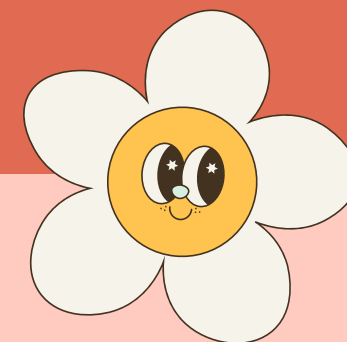
$$378\,000 : 1\,000$$

378

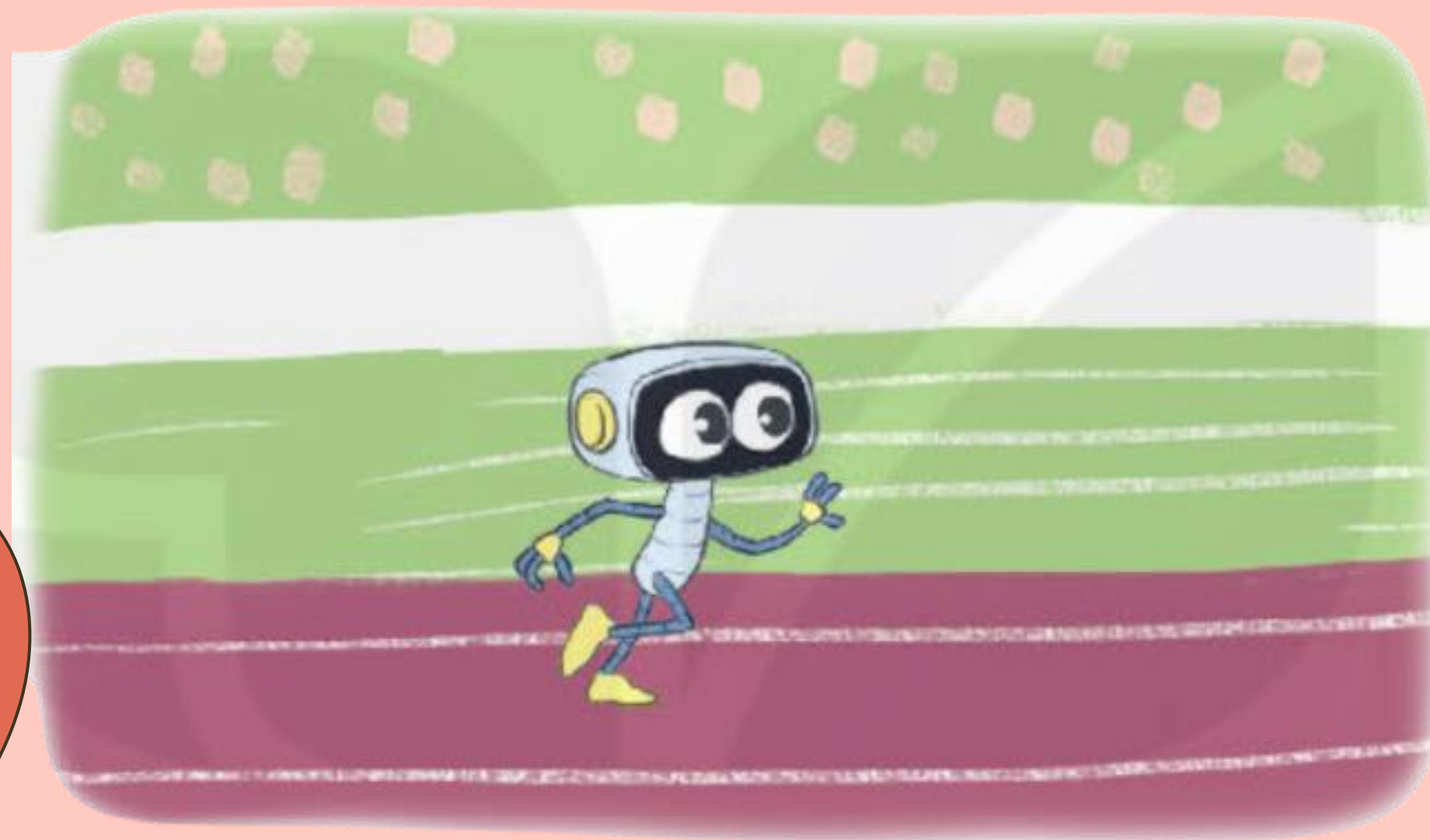
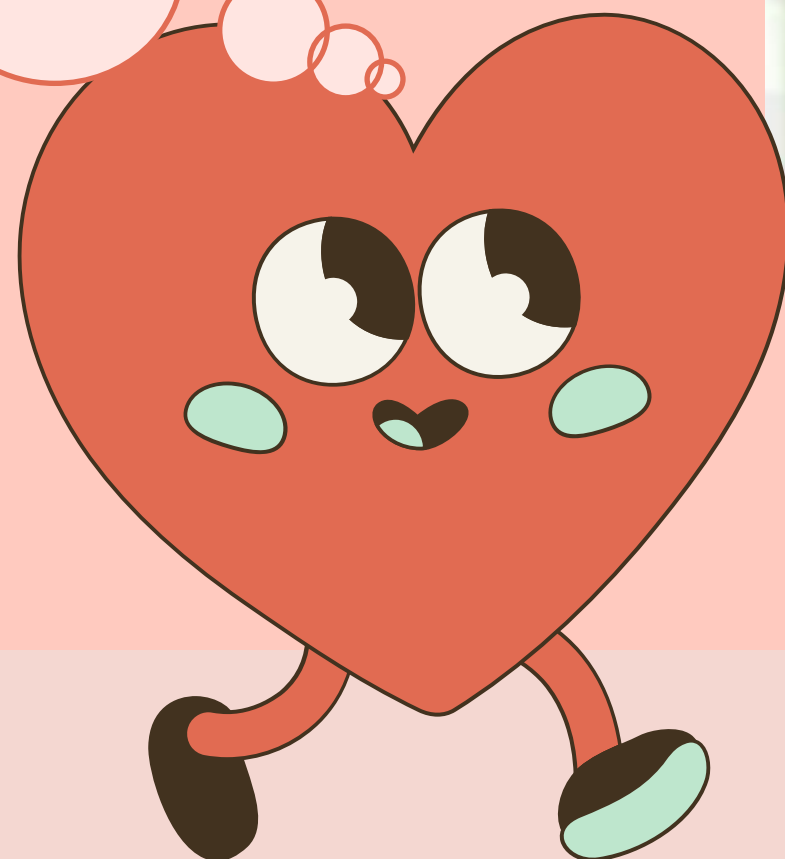
2



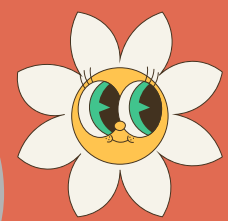
Rô-bốt chạy 10 vòng quanh sân vận động.
Biết mỗi vòng quanh sân dài 375 m. Hỏi
Rô-bốt đã chạy bao nhiêu mét?



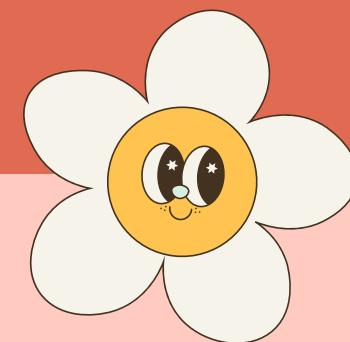
Hãy phân tích
đề toán để
tìm ra cách
giải!



2



Rô-bốt chạy 10 vòng quanh sân vận động.
Biết mỗi vòng quanh sân dài 375 m. Hỏi
Rô-bốt đã chạy bao nhiêu mét?

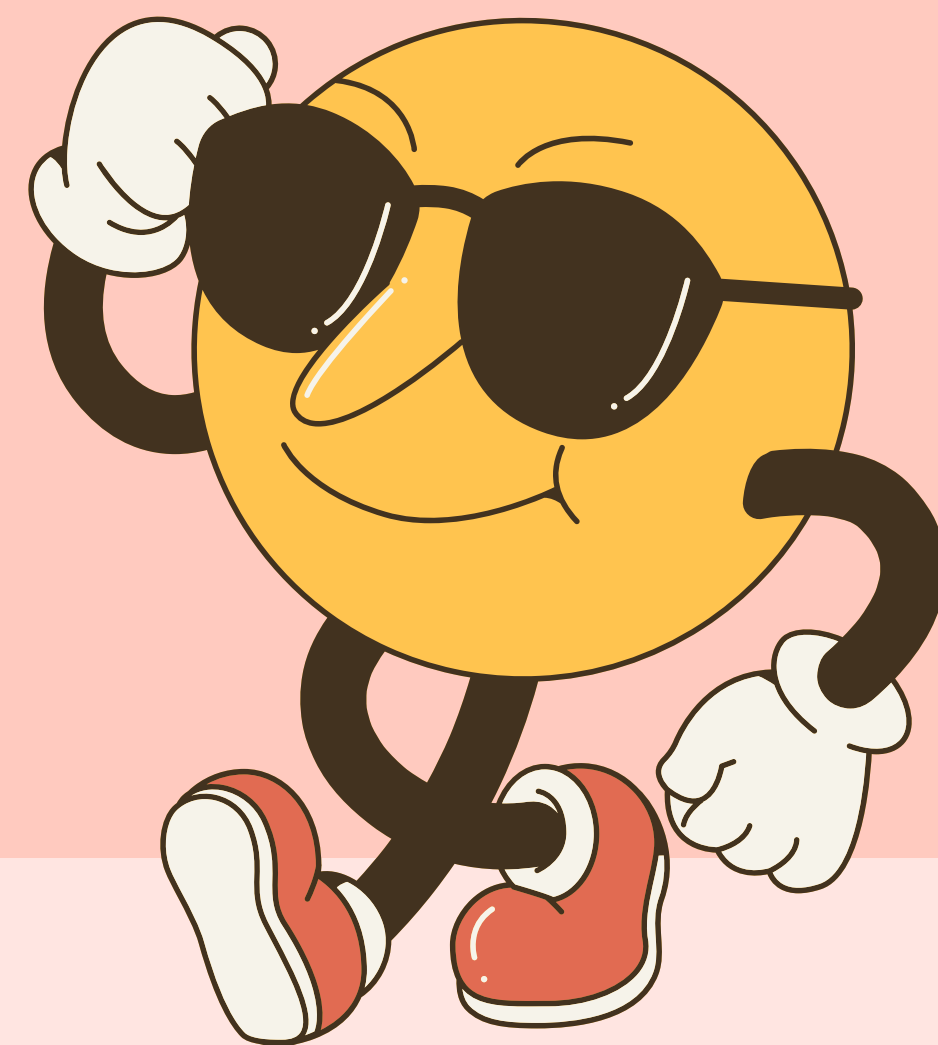


Bài giải:

Rô-bốt đã chạy được số mét là:

$$375 \times 10 = 3\,750 \text{ (m)}$$

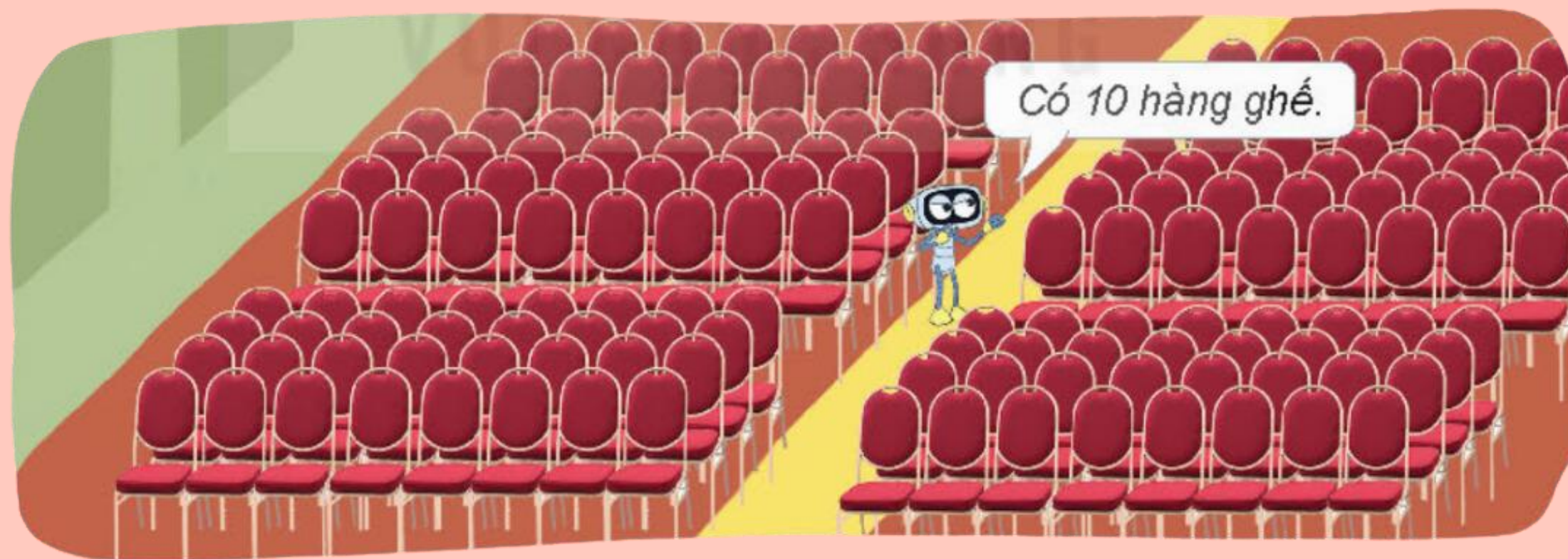
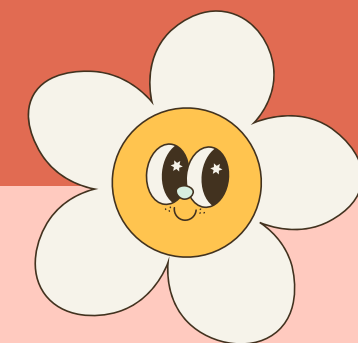
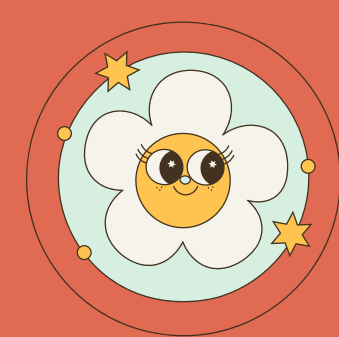
Đáp số: 3 750 m



3



Quan sát tranh rồi trả lời câu hỏi:

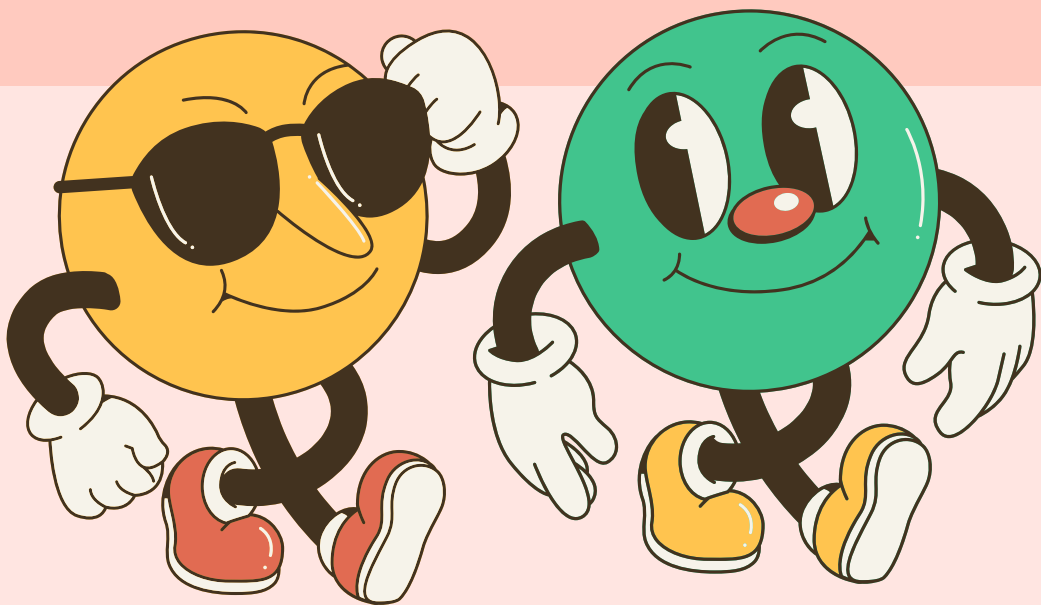
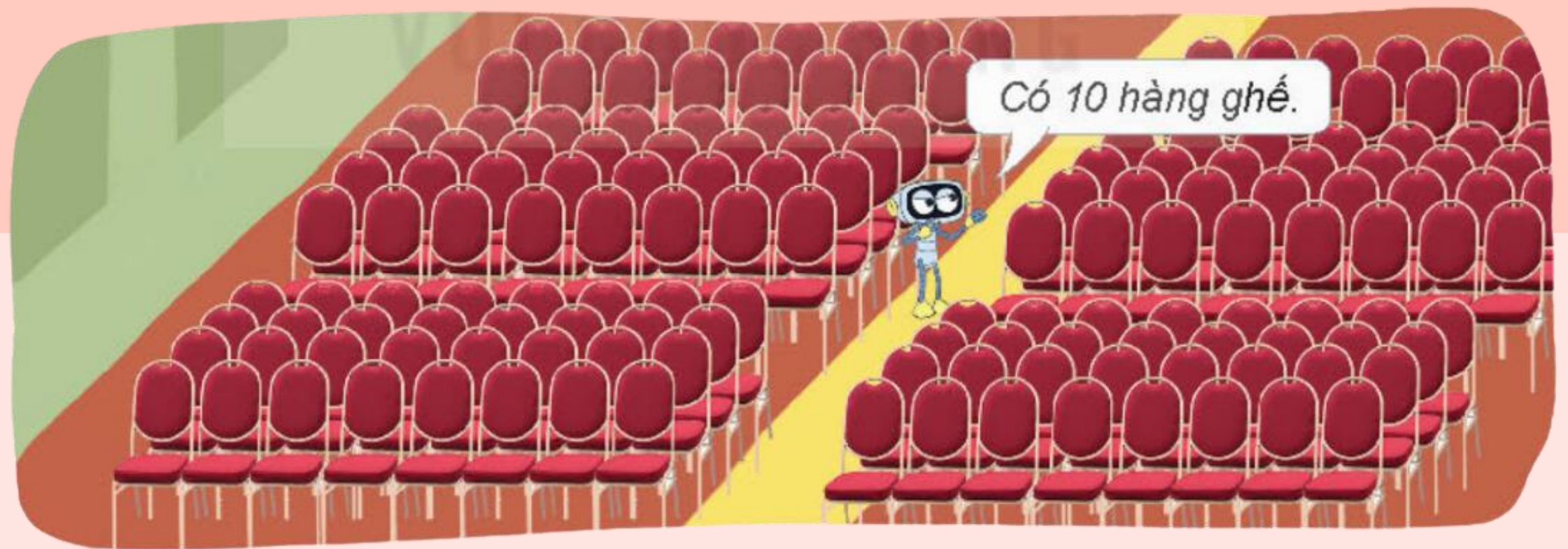


Trong hội trường, các hàng ghế được xếp đều nhau ở hai bên lối đi. Biết mỗi hàng ghế ở hai bên lối đi đều có 8 chỗ ngồi. Hỏi hội trường có tất cả bao nhiêu chỗ ngồi?



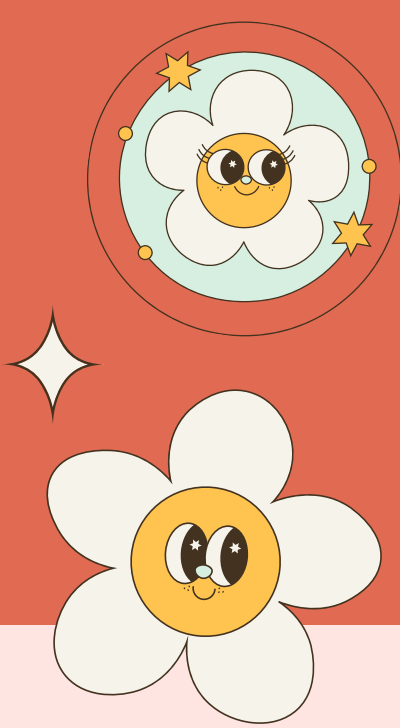
Thảo luận về
cách giải bài
toán này bạn
nhé

Trong hội trường, các hàng ghế được xếp
đều nhau ở hai bên lối đi. Biết mỗi hàng ghế
ở hai bên lối đi đều có 8 chỗ ngồi. Hỏi hội
trường có tất cả bao nhiêu chỗ ngồi?





Cách giải bài toán



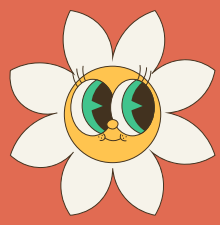
Cách 1:

- Tìm số chỗ ngồi ở một bên lối đi
= số ghế ở mỗi hàng x số hàng ở một bên lối đi
- Tìm số chỗ ngồi trong hội trường
= số chỗ ngồi ở một bên lối đi x 2

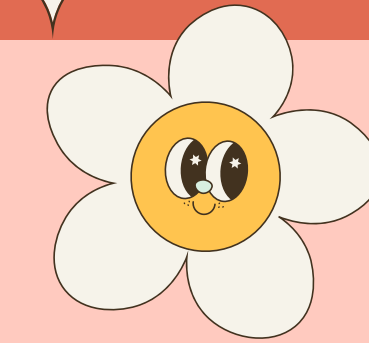
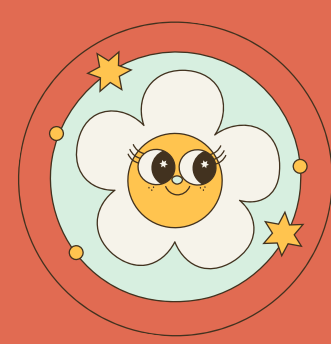
Cách 2:

- Tìm số hàng ghế có tất cả = Số hàng ghế ở một bên lối đi x 2
- Tìm số chỗ ngồi trong hội trường = số chỗ ngồi ở mỗi hàng ghế x số hàng ghế

3



Bài giải:



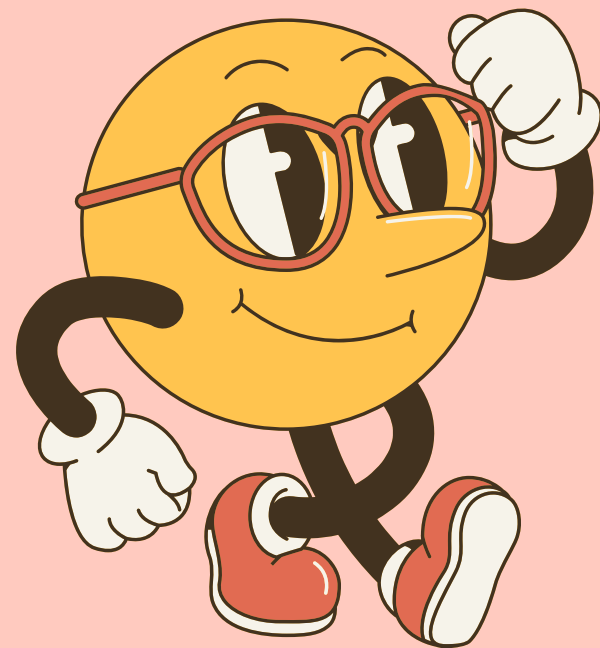
Ở một bên lối đi có số chỗ ngồi là:

$$8 \times 10 = 80 \text{ (chỗ ngồi)}$$

Trong hội trường có tất cả số chỗ ngồi là:

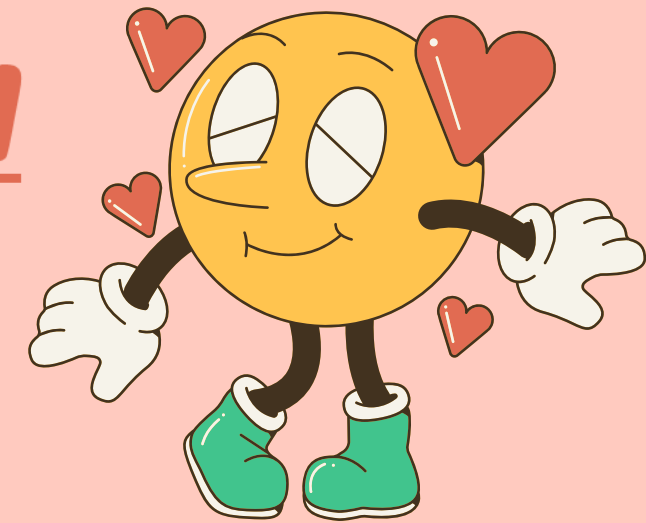
$$80 \times 2 = 160 \text{ (chỗ ngồi)}$$

Đáp số: 160 chỗ ngồi



Cách 2

Cách 1



Số hàng ghế ở hai bên lối đi là:

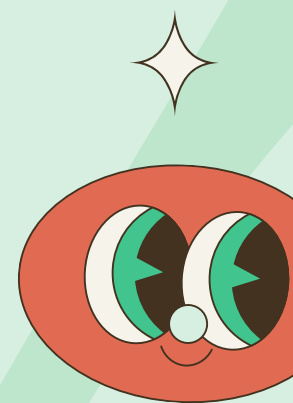
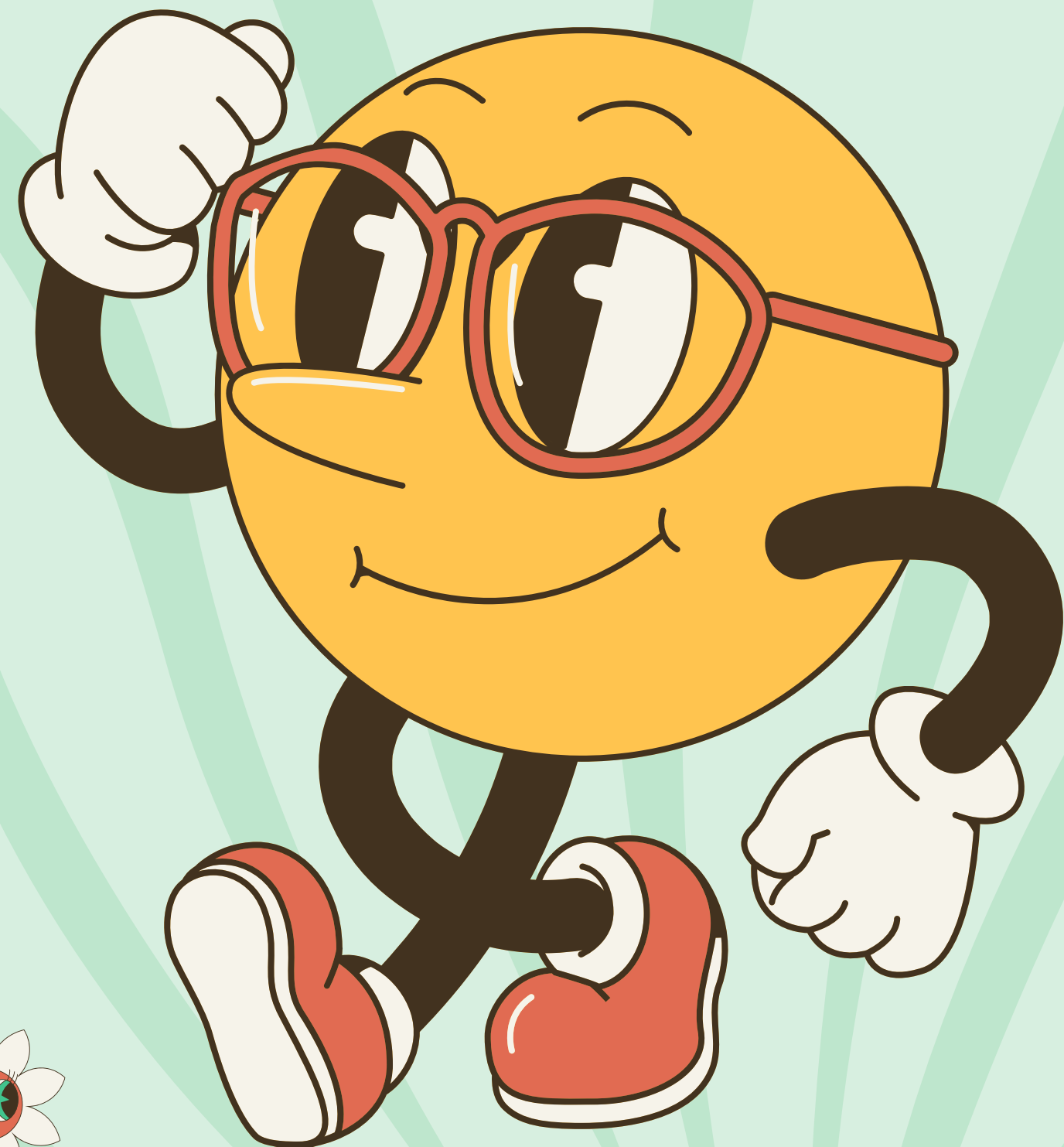
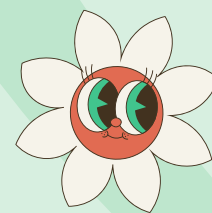
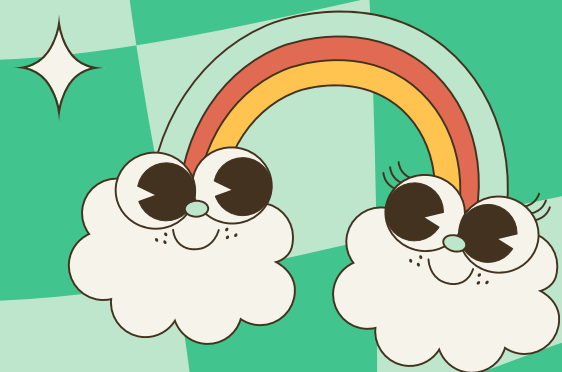
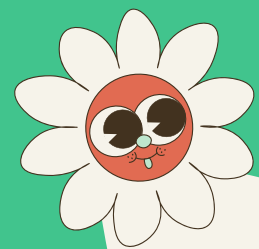
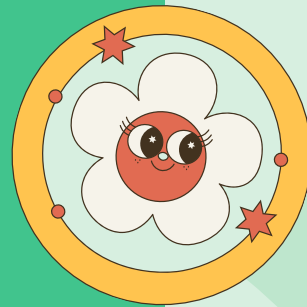
$$10 \times 2 = 20 \text{ (hàng ghế)}$$

Hội trường có tất cả số chỗ ngồi là:

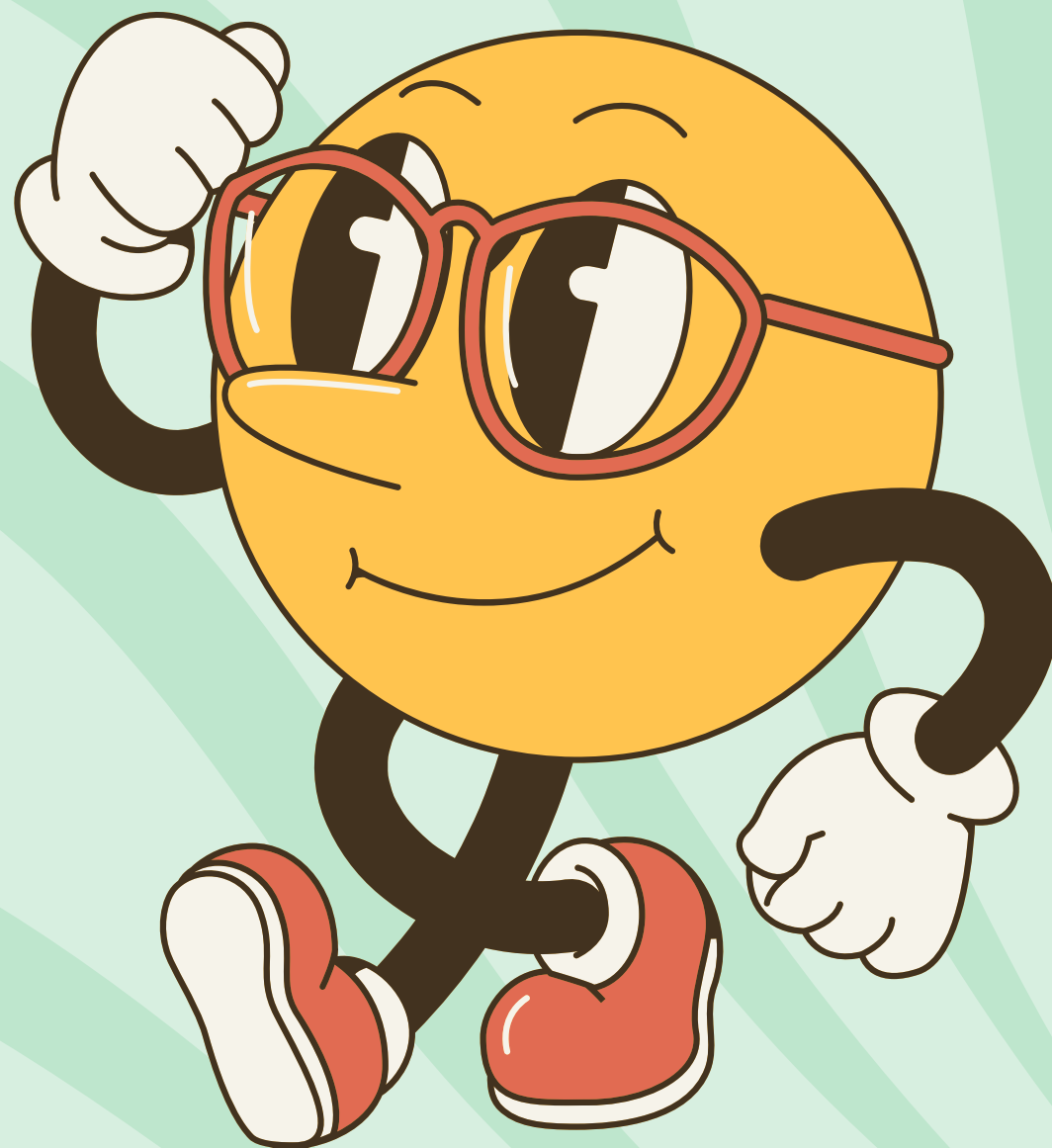
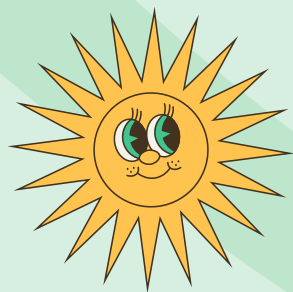
$$8 \times 20 = 160 \text{ (chỗ ngồi)}$$

Đáp số: 160 chỗ ngồi

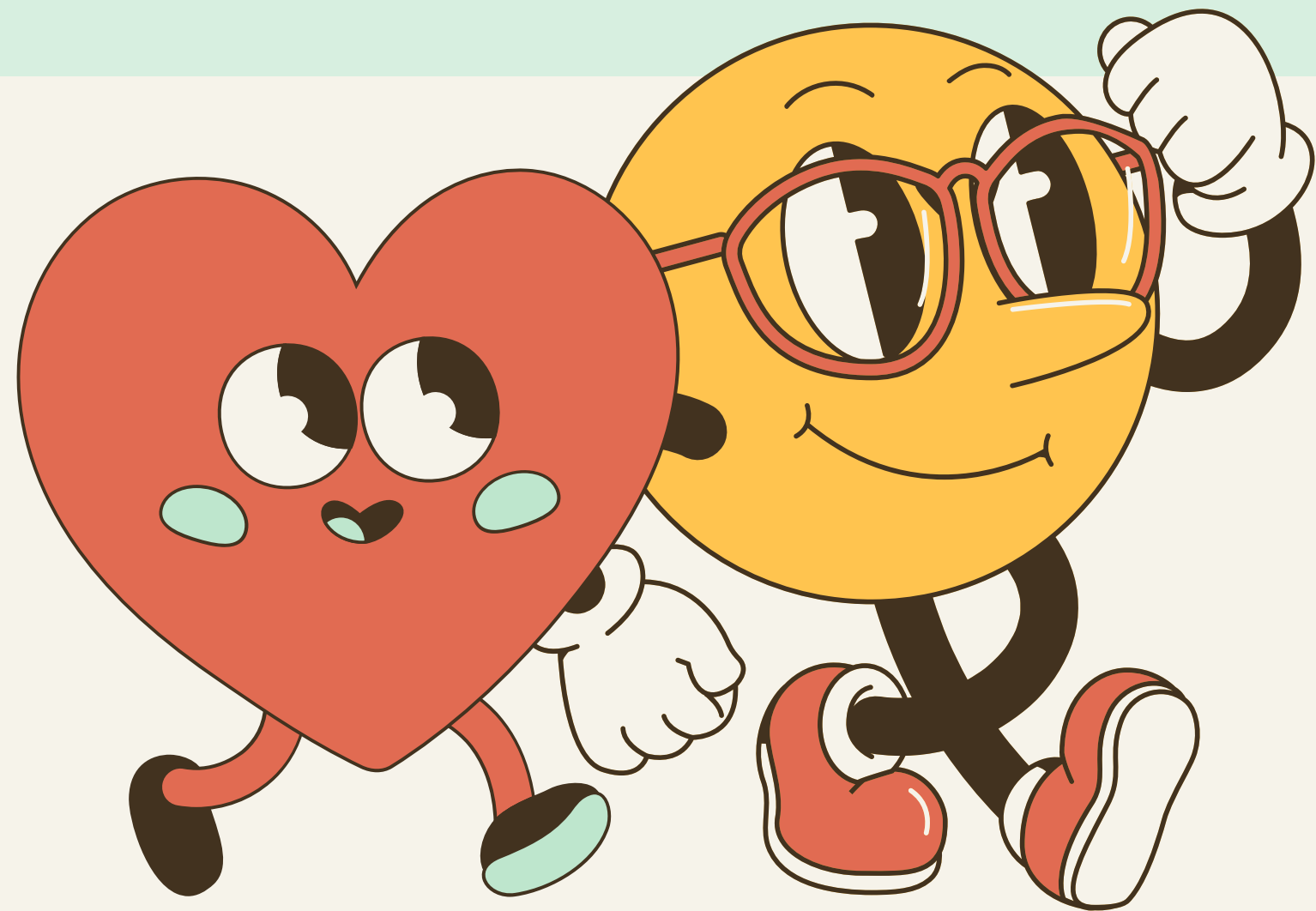
VẬN DỤNG



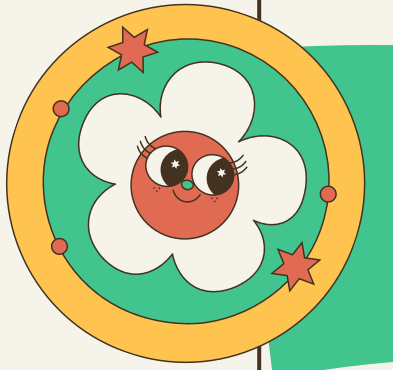
KẾT BẠN CÙNG RUM



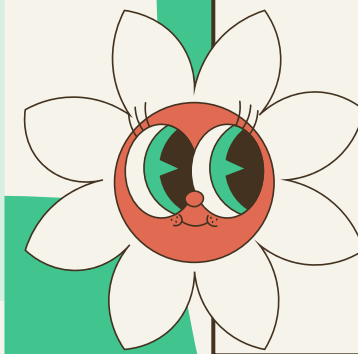
$$153 \times 100 = ?$$



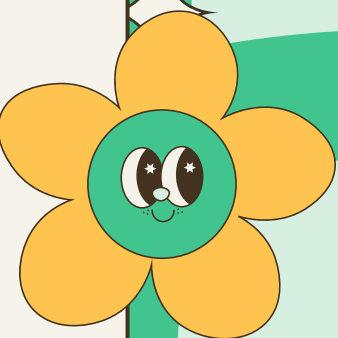
153 000



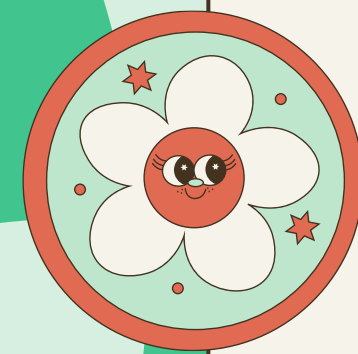
15 300



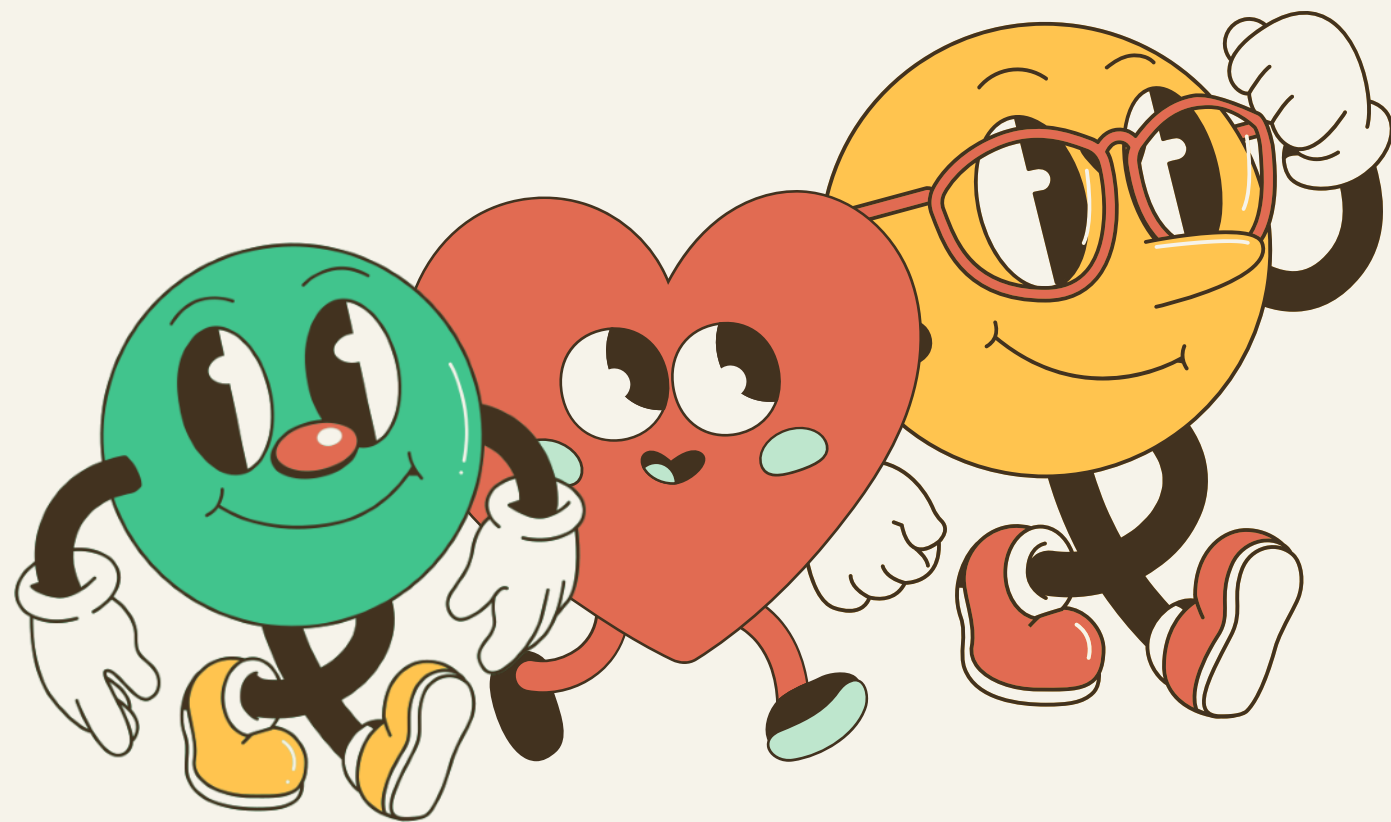
1 530



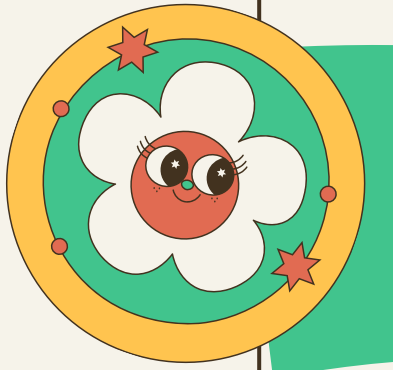
1 530 000



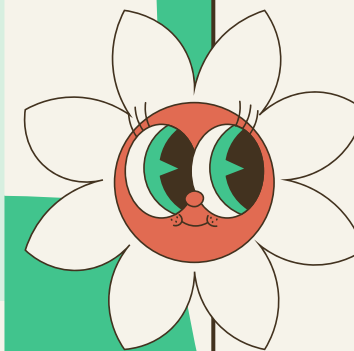
$$593\ 000 : 10$$



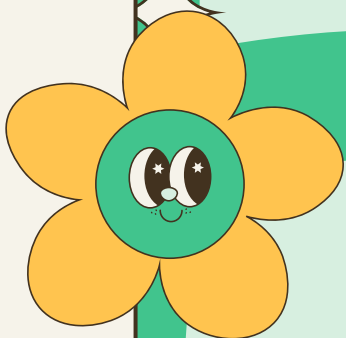
5 930 000



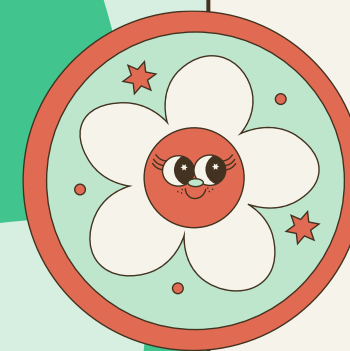
593



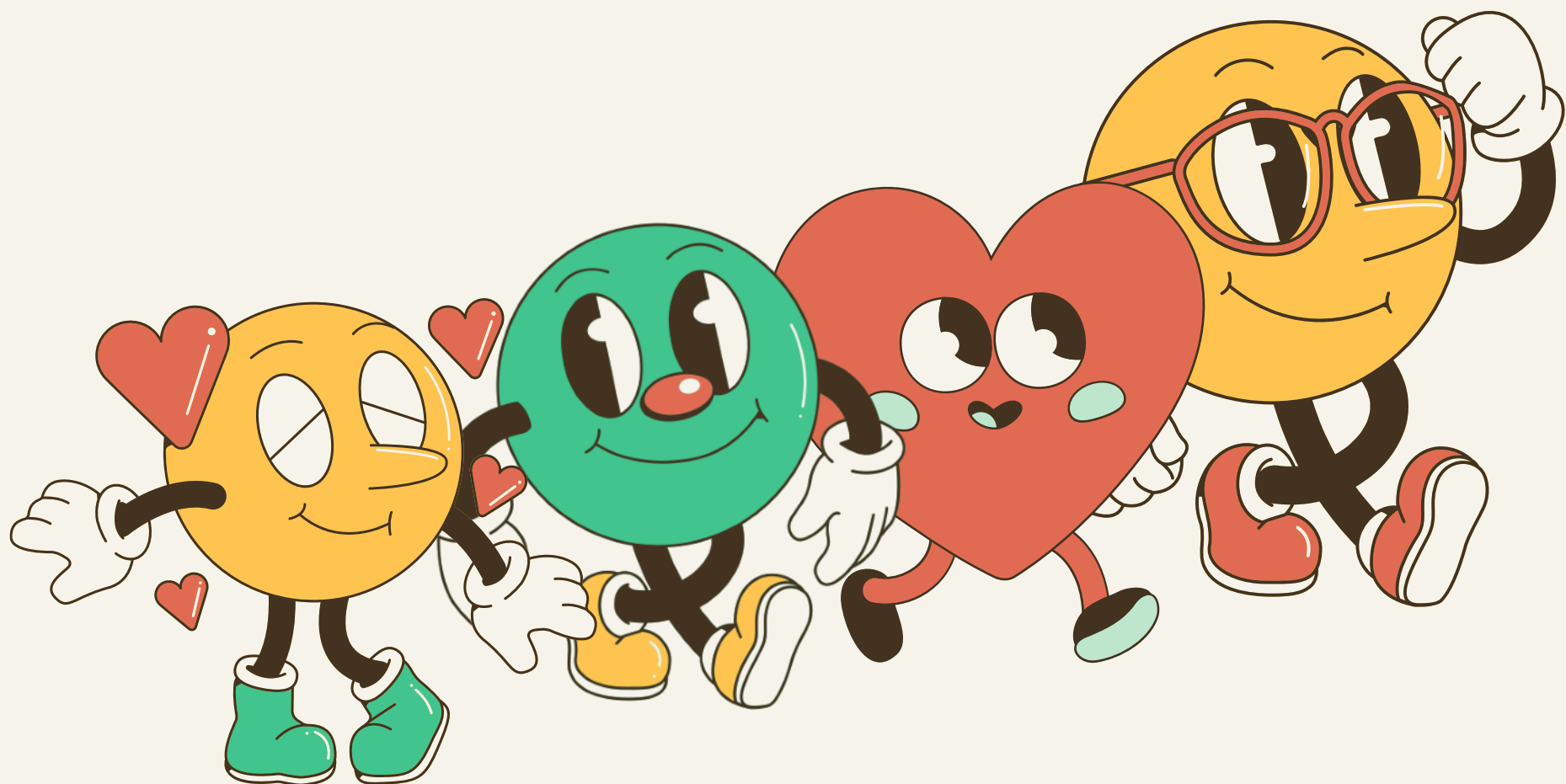
5 930



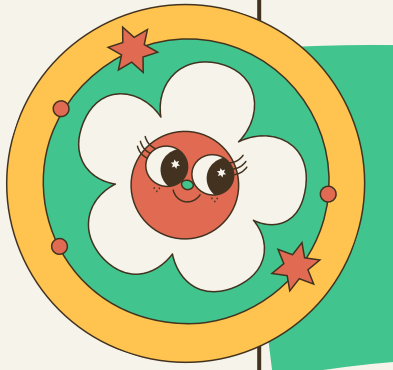
59 300



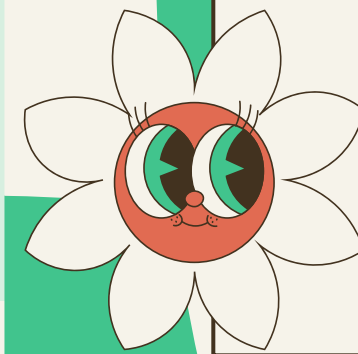
105 300 : 100



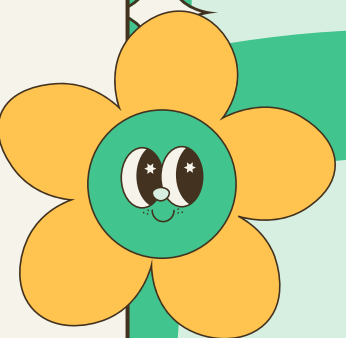
1 530



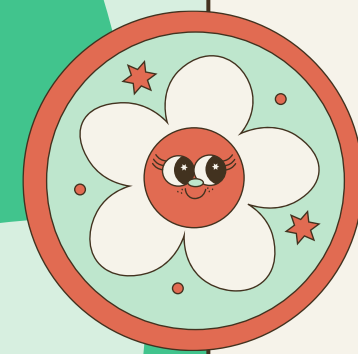
153

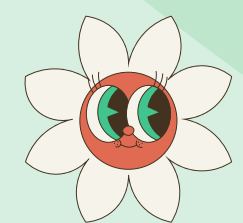


1 053



10 530





**BẠN ĐÃ HOÀN THÀNH
NHIỆM VỤ RỒI NHÉ!**

