

**A. Hoạt động cơ bản bài 34 Toán lớp 4 VNEN**

**1. Chơi trò chơi "Tính nhanh"**

Có các thẻ, mỗi thẻ yêu cầu tính giá trị của một biểu thức.

Vận dụng tính chất giao hoán hoặc tính chất kết hợp để tính bằng cách thuận tiện nhất.

Ví dụ mẫu:

·  $15 + 74 + 85 = (15 + 85) + 74 = 100 + 74 = 174$

·  $635 + 100 + 900 = 635 + (100 + 900) = 635 + 1000 = 1635$

·  $743 + 200 + 57 = (743 + 57) + 200 = 800 + 200 = 1000$

**2. Viết tiếp số thích hợp vào chỗ chấm trong bảng**

Trả lời:

a	b	c	$(a \times b) \times c$	$a \times (b \times c)$
3	2	4	$(3 \times 2) \times 4 = 6 \times 4 = 24$	$3 \times (2 \times 4) = 3 \times 8 = 24$
5	3	2	$(5 \times 3) \times 2 = 15 \times 2 = 30$	$5 \times (3 \times 2) = 5 \times 6 = 30$
2	10	3	$(2 \times 10) \times 3 = 20 \times 3 = 60$	$2 \times (10 \times 3) = 2 \times 30 = 60$

b. Giá trị của  $(a \times b) \times c = a \times (b \times c)$

c. Ta thấy giá trị của  $(a \times b) \times c$  và của  $a \times (b \times c)$  luôn bằng nhau.

**3. Viết số vào chỗ chấm cho thích hợp:**

a.  $(3 \times 5) \times 2 = 3 \times (\dots \times \dots)$

b.  $(5 \times 2) \times 7 = \dots \times (2 \times 7)$

Trả lời:

a.  $(3 \times 5) \times 2 = 3 \times (5 \times 2)$

b.  $(5 \times 2) \times 7 = 5 \times (2 \times 7)$

**B. Hoạt động thực hành bài 34 Toán lớp 4 VNEN**

**Câu 1: Trang 84 VNEN toán 4 tập 1**

Không thực hiện phép tính, nối hai biểu thức có giá trị bằng nhau:

$234 \times 18$	$45 \times (27 \times 342)$
$14 \times (25 \times 7)$	$18 \times 234$
$(45 \times 27) \times 342$	$(14 \times 25) \times 7$

**Đáp án và hướng dẫn giải**

$234 \times 18$	$45 \times (27 \times 342)$
$14 \times (25 \times 7)$	$18 \times 234$
$(45 \times 27) \times 342$	$(14 \times 25) \times 7$

**Câu 2: Trang 85 VNEN toán 4 tập 1**

Tính bằng hai cách theo mẫu:

$4 \times 5 \times 3$

$5 \times 2 \times 6$

$2 \times 5 \times 4$

$7 \times 4 \times 5$

**Đáp án và hướng dẫn giải**

Biểu thức	Cách 1 : $(a \times b) \times c$	Cách 2: $a \times (b \times c)$
$4 \times 5 \times 3$	$(4 \times 5) \times 3 = 20 \times 3 = 60$	$4 \times (5 \times 3) = 4 \times 15 = 60$
$5 \times 2 \times 6$	$(5 \times 2) \times 6 = 10 \times 6 = 60$	$5 \times (2 \times 6) = 5 \times 12 = 60$
$2 \times 5 \times 4$	$(2 \times 5) \times 4 = 10 \times 4 = 40$	$2 \times (5 \times 4) = 2 \times 20 = 40$
$7 \times 4 \times 5$	$(7 \times 4) \times 5 = 28 \times 5 = 140$	$7 \times (4 \times 5) = 7 \times 20 = 140$

**Câu 3: Trang 85 VNEN toán 4 tập 1**

Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$17 \times 5 \times 2$

$2 \times 36 \times 5$

$123 \times 20 \times 5$

$50 \times 71 \times 2$

$50 \times 2 \times 41$

$5 \times 7 \times 4 \times 2$

**Đáp án và hướng dẫn giải**

$$17 \times 5 \times 2 = 17 \times (5 \times 2) = 17 \times 10 = 170$$

$$2 \times 36 \times 5 = (2 \times 5) \times 36 = 10 \times 36 = 360$$

$$123 \times 20 \times 5 = 123 \times (20 \times 5) = 123 \times 100 = 12300$$

$$50 \times 71 \times 2 = (50 \times 2) \times 71 = 100 \times 71 = 7100$$

$$50 \times 2 \times 41 = (50 \times 2) \times 41 = 100 \times 41 = 4100$$

$$5 \times 7 \times 4 \times 2 = (5 \times 2) \times (4 \times 7) = 10 \times 28 = 280$$

**Câu 4: Trang 85 VNEN toán 4 tập 1**

Tính:

$$28 \times 40$$

$$450 \times 80$$

$$15 \times 300$$

$$510 \times 200$$

**Đáp án và hướng dẫn giải**

$$28 \times 40 = 1120$$

$$450 \times 80 = 36000$$

$$15 \times 300 = 4500$$

$$510 \times 200 = 102000$$

**Câu 5: Trang 85 VNEN toán 4 tập 1**

Giải bài toán sau bằng hai cách

Có 8 ô tô chở hàng. Mỗi ô tô chở 4 kiện hàng. Mỗi kiện hàng chứa 25 ấm điện. Hỏi 8 ô tô đó chở bao nhiêu ấm điện?

**Đáp án và hướng dẫn giải**

Cách 1:

8 ô tô chở số kiện hàng là:  $8 \times 4 = 32$  (kiện hàng)

Vậy 8 ô tô chở số ấm điện là:  $32 \times 25 = 800$  (ấm điện)

Đáp số: 800 ấm điện

Cách 2:

Mỗi ô tô chở số ấm điện là:  $4 \times 25 = 100$  (ấm điện)

Vậy 8 ô tô chở số ấm điện là:  $100 \times 8 = 800$  (ấm điện)

Đáp số: 800 ấm điện

**C. Hoạt động ứng dụng bài 34 Toán lớp 4 VNEN****Câu 1: Trang 85 VNEN toán 4 tập 1**

Nhìn nhanh, đặt bài toán rồi giải bài toán đó

(hình trang 85 sgk)

**Đáp án và hướng dẫn giải**

Bài toán:

Một thùng cát tông có 50 gói đường tinh luyện. Mỗi gói đường nặng 2kg. Hỏi thùng đó có tất cả bao nhiêu kg đường?

Bài giải:

Thùng đó có tất cả số kg đường là:

$$50 \times 2 = 100 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 100 kg