

Mời các em học sinh cùng quý phụ huynh tham khảo ngay hướng dẫn giải các bài tập 1, 2, 3 trang 78, 79 sách giáo khoa Toán 4 gồm phương pháp giải và đáp án chính xác, chi tiết nhất được trình bày dễ hiểu dưới đây:

Giải Toán lớp 4 trang 78 bài 1 SGK

Tính giá trị của biểu thức

a) $50 : (2 \times 5)$

b) $79 : (9 \times 8)$

c) $28 : (7 \times 2)$

Đáp án:

Các em có thể tính như sau:

a) $50 : (2 \times 5) = 50 : 10 = 5$

$$50 : (2 \times 5) = 50 : 2 : 5 = 25 : 5 = 5$$

$$50 : (2 \times 5) = 50 : 5 : 2 = 10 : 2 = 5$$

b) $72 : (9 \times 8) = 72 : 72 = 1$

$$72 : (9 \times 8) = 72 : 9 : 8 = 8 : 8 = 1$$

$$72 : (9 \times 8) = 72 : 8 : 9 = 9 : 9 = 1$$

c) $28 : (7 \times 2) = 28 : 14 = 2$

$$28 : (7 \times 2) = 28 : 7 : 2 = 4 : 2 = 2$$

$$28 : (7 \times 2) = 28 : 2 : 7 = 14 : 7 = 2$$

Giải Toán lớp 4 SGK trang 78 bài 2

Chuyển mỗi phép chia sau đây thành phép chia một số chia cho một tích rồi tính (theo mẫu)

Mẫu: $60 : 15 = 60 : (5 \times 3)$

$$= 60 : 5 : 3 = 12 : 3 = 4$$

a) $80 : 40$

b) $150 : 50$

c) $80 : 16$

Đáp án:

a) $80 : 40 = 80 : (10 \times 4) = 80 : 10 : 4 = 8 : 4 = 2$

$80 : 40 = 80 : (8 \times 5) = 80 : 8 : 5 = 10 : 5 = 2$

b) $150 : 50 = 150 : (10 \times 5) = 150 : 10 : 5 = 15 : 5 = 3$

c) $80 : 16 = 80 : (8 \times 2) = 80 : 8 : 2 = 10 : 2 = 5$

$80 : 16 = 80 : (4 \times 4) = 80 : 4 : 4 = 20 : 4 = 5$

Giải Toán lớp 4 bài 3 SGK trang 79

Có 2 bạn học sinh, mỗi bạn mua 3 quyển vở cùng loại và tất cả phải trả 7200 đồng. Tính giá tiền mỗi quyển vở.

Đáp án:

Số vở của hai bạn mua là:

$3 \times 2 = 6 \text{ (quyển)}$

Giá tiền của mỗi quyển vở là:

$7200 : 6 = 1200 \text{ (đồng)}$

Đáp số: 1200 đồng

Ôn tập lý thuyết Chia một số cho một tích

Tính và so sánh giá trị của các biểu thức:

$24 : (3 \times 2) \quad 24 : 3 : 2 \quad 24 : 2 : 3$

Ta có: $24 : (3 \times 2) = 24 : 6 = 4$

$24 : 3 : 2 = 8 : 2 = 4$

$24 : 2 : 3 = 12 : 3 = 4$

Vậy: $24 : (3 \times 2) = 24 : 3 : 2 = 24 : 2 : 3$

Khi chia một số cho một tích hai thừa số, ta có thể chia số đó cho một thừa số, rồi lấy kết quả tìm được chia tiếp cho thừa số kia.