

Nội dung hướng dẫn giải Bài 61: Nhân số có bốn chữ số với số có một chữ số được chúng tôi biên soạn bám sát bộ sách giáo khoa Toán lớp 3 chương trình mới (VNEN). Là tài liệu tham khảo hữu ích giúp các em học tốt môn Toán lớp 3.

Hoạt động cơ bản Nhân số có bốn chữ số với số có một chữ số

1. Chơi trò chơi " Ai nhanh, ai đúng": Ôn lại phép nhân số có ba chữ số với số có một chữ số

Tính:

$$103 \times 2 \quad 215 \times 3 \quad 532 \times 4$$

Trả lời:

$$103 \times 2 = 206$$

$$215 \times 3 = 645$$

$$532 \times 4 = 2128$$

2. Em cùng bạn đặt tính và tính: 2341×2

Trả lời:

$$\begin{array}{r} 2341 \\ \times \quad 2 \\ \hline 4682 \end{array}$$

3. Em và bạn cùng tính và tính: 2013×4

Trả lời:

$$\begin{array}{r} 2013 \\ \times \\ \hline 4 \\ \hline 8052 \end{array}$$

Hoạt động thực hành Nhân số có bốn chữ số với số có một chữ số

Dưới đây sẽ hướng dẫn trả lời các câu hỏi trong bài học mời các em cùng tham khảo

Câu 1 Trang 29 Toán VNEN 3 tập 2

a. Tính:

$$\begin{array}{r} 4431 \\ \times \\ \hline 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 2013 \\ \times \\ \hline 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 2217 \\ \times \\ \hline 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 1081 \\ \times \\ \hline 5 \\ \hline \end{array}$$

b. Đặt tính rồi tính:

1023 x 3 1810 x 5

1212 x 4 2005 x 4

Trả lời:

a. Tính:

$$\begin{array}{r} 4431 \\ \times \\ \hline 2 \\ \hline 8862 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2013 \\ \times \\ \hline 3 \\ \hline 6039 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2217 \\ \times \\ \hline 4 \\ \hline 8868 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1081 \\ \times \\ \hline 5 \\ \hline 5405 \end{array}$$

b. Đặt tính rồi tính:

$\begin{array}{r} 1023 \\ \times 3 \\ \hline 3069 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1810 \\ \times 5 \\ \hline 9050 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1212 \\ \times 4 \\ \hline 4848 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2005 \\ \times 4 \\ \hline 8020 \end{array}$
--	--	--	--

Câu 2 Trang 29 Toán VNEN lớp 3 tập 2

Lát nền một căn phòng hết 1250 viên gạch. Hỏi lát nền 3 căn phòng như thế hết bao nhiêu viên gạch?

Trả lời:

Để lát nền 3 căn phòng cần số viên gạch là:

$$1250 \times 3 = 3750 \text{ (viên gạch)}$$

Đáp số: 3750 viên gạch

Câu 3 Trang 29 Toán 3 VNEN tập 2

a. Tính nhẩm:

$$2000 \times 3 =$$

$$4000 \times 2 =$$

$$3000 \times 3 =$$

b. Viết thành phép nhân và ghi kết quả theo mẫu:

$$3142 + 3142 =$$

$$2327 + 2327 + 2327 =$$

$$2009 + 2009 + 2009 + 2009 =$$

Trả lời:

a. Tính nhẩm:

$$2000 \times 3 = 6000$$

$$4000 \times 2 = 8000$$

$$3000 \times 3 = 9000$$

b. Viết thành phép nhân và ghi kết quả theo mẫu:

$$3142 + 3142 = 3142 \times 2 = 6284$$

$$2327 + 2327 + 2327 = 2327 \times 3 = 6981$$

$$2009 + 2009 + 2009 + 2009 = 2009 \times 4 = 8036$$

Câu 4 Trang 29 Toán lớp 3 VNEN tập 2

Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu):

Số đã cho	113	1050	1107
Thêm 6 đơn vị	119		
Gấp 6 lần	678		

Trả lời:

Số đã cho	113	1050	1107
Thêm 6 đơn vị	119	1056	1113
Gấp 6 lần	678	6300	6642

Hoạt động ứng dụng Nhân số có bốn chữ số với số có một chữ số

Câu 1 Trang 30 tập 2 Toán VNEN 3

Có hai thùng, mỗi thùng chứa 1025 lít dầu. Người ta lấy ra 1350 lít dầu từ các thùng đó. Hỏi còn lại bao nhiêu lít dầu?

Trả lời:

Hai thùng có tất cả số lít dầu là:

$$1025 \times 2 = 2050 \text{ (lít dầu)}$$

Sau khi lấy 1350 lít dầu thì số dầu còn lại là:

$$2050 - 1350 = 700 \text{ (lít dầu)}$$

Đáp số: 700 lít dầu