

BÀI TẬP CUỐI CHƯƠNG IV

CHƯƠNG IV: MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ VÀ XÁC SUẤT

MÔN: TOÁN – CÁNH DIỀU - LỚP 6

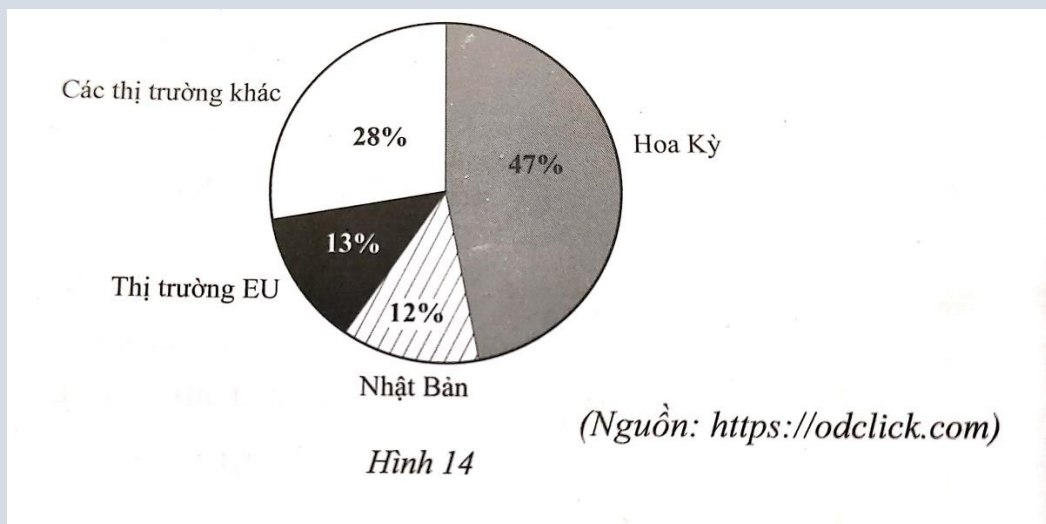


BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM

Giải bài 29 trang 21 sách bài tập Toán 6 Cánh Diều Tập 2

Biểu đồ Hình 14 cho biết cơ cấu thị trường xuất khẩu hàng dệt may của Việt Nam trong 6 tháng đầu năm 2019.

Thị trường xuất khẩu hàng dệt may 6 tháng đầu năm 2019



a) Tính kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang Nhật Bản và các thị trường khác, biết tổng kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may của Việt Nam 6 tháng đầu năm 2019 sang Hoa Kỳ, Nhật Bản, EU và các thị trường khác là 15 090 triệu USD.

b) Kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang thị trường EU kém kim ngạch xuất khẩu sang Hoa Kỳ là bao nhiêu triệu USD?

Phương pháp:

a) Tính kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang mỗi thị trường (chiếm a%) theo công thức:

$$a\% \cdot 15\,090 = a \cdot 15\,090 : 100 \text{ (triệu USD)}$$

b) Tính chênh lệch giữa kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang thị trường EU và kim ngạch xuất khẩu sang Hoa Kỳ.

Cách giải:

a) Kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang Nhật Bản là:

$$12\% \cdot 15090 = 1810,8 \text{ (triệu USD)}$$

Kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang các thị trường khác là:

$$28\% \cdot 15090 = 4225,2 \text{ (triệu USD)}$$

b) Kim ngạch xuất khẩu ngành dệt may sang thị trường EU kém kim ngạch xuất khẩu sang Hoa Kỳ là:

$$\left(\frac{47}{100} - \frac{13}{100} \right) \cdot 15090 = 5130,6 \text{ (triệu USD)}$$

Loigiaihay.com