Câu **1**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Bạn Nga có ba hình tam giác. Hình tam giác thứ nhất có diện tích là 150 c m 2 . Hình tam giác thứ hai có diện tích gấp 3 lần diện tích hình tam giác thứ nhất. Diện tích hình tam giác thứ ba bằng 1 5 diện tích hình tam giác thứ hai.  
Tổng diện tích ba hình tam giác bạn Nga có là: [[690]] c m 2 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Đơn vị đo diện tích. Xăng-ti-mét vuông.  
  
Diện tích hình tam giác thứ hai là:  
150 × 3 = 450 ( c m 2 )  
Diện tích hình tam giác thứ ba là:  
450 : 5 = 90 ( c m 2 )  
Tổng diện tích ba hình tam giác bạn Nga có là:  
150 + 450 + 90 = 690 ( c m 2 )  
**Đáp án:**690 .

Câu **2**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Mảnh vải thứ nhất có diện tích 602 c m 2 và gấp đôi mảnh vải thứ hai.  
Diện tích cả hai mảnh vải là [[903]] c m 2 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Đơn vị đo diện tích, xăng-ti-mét vuông.  
Giảm đi một số lần.  
  
Diện tích mảnh vải thứ hai là: 602 : 2 = 301 ( c m 2 )  
Diện tích cả hai mảnh vải là: 602 + 301 = 903 ( c m 2 ) .  
**Đáp án: 903 c m 2 .**

Câu **3**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bạn An có ba hình tam giác. Hình tam giác thứ nhất có diện tích là 90 c m 2 . Hình tam giác thứ hai có diện tích gấp 4 lần diện tích hình tam giác thứ nhất. Diện tích hình tam giác thứ ba bằng 1 3 diện tích hình tam giác thứ hai.  
Khi đó diện tích hình tam giác thứ ba lớn hơn diện tích hình tam giác thứ nhất là:

A. 30cm2

B. 40cm2 C. 50cm2

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Đơn vị đo diện tích. Xăng-ti-mét vuông.  
  
Diện tích hình tam giác thứ hai là:  
90 × 4 = 360 ( c m 2 )  
Diện tích hình tam giác thứ ba là:  
360 : 3 = 120 ( c m 2 )  
Diện tích hình tam giác thứ ba lớn hơn diện tích hình tam giác thứ nhất là:  
120 − 90 = 30 ( c m 2 )  
**Đáp án:**30 c m 2 .

Câu **4**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Tấm vải thứ nhất nếu bị cắt đi 200 c m 2 thì rộng hơn tấm vải thứ hai sau khi thêm 300 c m 2 là 400 c m 2 . Ban đầu tấm vải thứ nhất rộng hơn tấm vải thứ hai [[900]] c m 2 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Đơn vị đo diện tích, xăng-ti-mét vuông.  
  
Ban đầu tấm vải thứ nhất rộng hơn tấm vải thứ hai là: 200 + 300 + 400 = 900 ( c m 2 ) .  
**Đáp án: 900 c m 2 .**