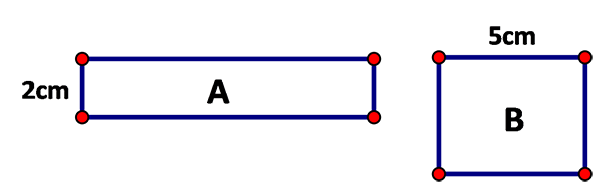
Câu **1**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Cho hai hình chữ nhật A và B như sau:  
  
Biết rằng cạnh còn lại của B gấp 2 lần cạnh đã biết của A , nửa chu vi của A và B là 21 c m .  
Cạnh còn lại của A là: [[10]] c m  
Cạnh còn lại của B là: [[4]] c m

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình chữ nhật.  
  
Theo đề bài, cạnh còn lại của B gấp 2 lần cạnh đã biết của A và bằng: 4 c m .  
Do nửa chu vi của A và B là 21 c m nên:  
Cạnh còn lại của A là: 21 − ( 5 + 4 ) − 2 = 10 ( c m ) .  
Vậy:  
Cạnh còn lại của A là: 10 c m  
Cạnh còn lại của B là: 4 c m  
**Đáp án:**  
10  
4

Câu **2**: [TH]

Chọn đáp án đúng.  
Để cuốn hết quanh một vòng cái hộp hình vuông thì An phải dùng sợi dây ruy băng dài 80 c m . Hỏi cạnh của cái hộp hình vuông đó dài bao nhiêu đề-xi-mét?

A. 40cm B. 4dm C. 6dm

D. 2dm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4  
  
Khi cuốn quanh một vòng cái hộp hình vuông hết 80 c m dây ruy băng. Do đó, chu vi hình vuông bằng 80 c m .  
Cạnh của cái hộp hình vuông đó dài là:  
80 : 4 = 20 ( c m )  
Đổi: 20 c m = 2 d m  
**Đáp số:**2 d m .

Câu **3**: [TH]

Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài là 24 m và chiều rộng bằng 1 3 chiều dài. Một hình vuông có cạnh bằng 1 2 chiều dài của hình chữ nhật.  
Chọn tất cả các đáp án đúng trong những đáp án sau:

A. Chu vi hình chữ nhật là 60m

B. Chu vi hình vuông là 48m

C. Chiều rộng hình chữ nhật là 12cm

D. Cạnh hình vuông dài 12m.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình vuông = cạnh × 4 (cùng đơn vị đo)  
Chu vi hình chữ nhật là: (chiều dài + chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo)  
  
Chiều rộng hình chữ nhật là:  
24 : 3 = 8 ( m )  
Cạnh hình vuông là  
24 : 2 = 12 ( m )  
Chu vi hình vuông là:  
12 × 4 = 48 ( m )  
Chu vi hình chữ nhật là  
( 24 + 8 ) × 2 = 64 ( m ) .  
**Vậy các đáp án đúng là:**  
Chu vi hình vuông là 48 m  
Cạnh hình vuông dài 12 m .

Câu **4**: [TH]

Chọn đáp án đúng.  
Mỗi viên gạch có cạnh 18 c m . Người ta dùng 9 viên ghép lại với nhau như hình dưới:  
A colorful tile with black border

Description automatically generated with medium confidence  
Chu vi hình ghép được là:

A. 214cm B. 215cm C. 217cm

D. 216cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4  
  
Hình ghép được là hình vuông có độ dài một cạnh là:  
18 × 3 = 54 ( c m ) .  
Chu vi hình ghép được là:  
54 × 4 = 216 ( c m ) .  
**Đáp án:**216 c m .

Câu **5**: [TH]

Chọn đáp án đúng.  
Một tấm gỗ hình vuông có chu vi là 12 d m 4 c m . Tính độ dài cạnh của tấm gỗ đó.

A. 4cm B. 62cm C. 30cm

D. 31cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4  
  
Đổi 12 d m 4 c m = 120 c m + 4 c m = 124 c m .  
Độ dài cạnh của tấm gỗ đó là:  
124 : 4 = 31 ( c m ) .  
**Đáp án:**31 c m .

Câu **6**: [TH]

Chọn **tất cả**các đáp án đúng.  
Người ta xây bao xung quanh một khu đất hình vuông có cạnh 150 m . Tổng độ dài đường bao xung quanh của khu đất đó là bao nhiêu?

A. 300m

B. 600m

C. 3hm

D. 6hm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông = cạnh × 4  
(cùng đơn vị đo)  
Tổng độ dài đường bao xung quanh khu đất đó là: 150 × 4 = 600 ( m ) .  
Đổi 600 m = 6 h m .  
**Đáp án:  
600 m  
6 h m .**

Câu **7**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bạn Lan có một tấm thảm hình vuông có cạnh 2 d m 5 c m .  
Bạn Nhi có một tấm thảm hình vuông có cạnh 26 c m .  
Chu vi tấm thảm của bạn nào lớn hơn?

A. Bạn Nhi

B. Bạn Lan

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4 .  
  
Đổi 2 d m 5 c m = 25 c m .  
Chu vi tấm thảm của bạn Lan là:  
25 × 4 = 100 ( c m )  
Chu vi tấm thảm của bạn Nhi là:  
26 × 4 = 104 ( c m ) .  
Vì 104 c m > 100 c m nên chu vi tấm thảm của bạn Nhi lớn hơn.  
**Đáp án:**  
Bạn Nhi

Câu **8**: [TH]

Chọn đáp án đúng điền vào ô trống.  
Chu vi miếng đất hình vuông là [[32]] m , biết rằng khi giảm mỗi cạnh của miếng đất đi 2 lần thì chu vi giảm đi 16 m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông = cạnh × 4 (cùng đơn vị đo)  
  
Khi giảm mỗi cạnh của hình vuông đi 2 lần thì chu vi hình vuông giảm đi 2 lần.  
Chu vi hình vuông ban đầu là:  
16 × 2 = 32 ( m ) .  
**Đáp án: 32**

Câu **9**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống:  
An có một tấm bìa có dạng hình vuông. An mở rộng tấm bìa như hình vẽ, sau khi mở rộng tấm bìa có chu vi là 100 c m . Tấm bìa ban đầu của An có cạnh dài [[22]] xăng-ti-mét.  
A square with a measuring tape

Description automatically generated with medium confidence

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4  
  
Sau khi mở rộng như hình vẽ tấm bìa của An vẫn có dạng là hình vuông  
Theo hình vẽ thì mỗi cạnh của tấm bìa được mở rộng thêm 3 c m  
Chu vi tấm bìa ban đầu là:  
100 − 3 × 4 = 88 ( c m )  
Tấm bìa ban đầu của An có cạnh dài:  
88 : 4 = 22 ( c m ) .  
**Đáp án:**22 .

Câu **10**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Mẹ đi chợ mua 1 mảnh vải hình vuông có độ dài 1 cạnh là 300 c m . Chu vi mảnh vải mẹ đã mua là [[12]] m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình vuông = cạnh × 4 (cùng đơn vị đo).  
  
Đổi 300 c m = 3 m .  
Chu vi mảnh vải mẹ đã mua là: 3 × 4 = 12 ( m ) .  
**Đáp án:**12 .

Câu **11**: [TH]

Chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Hình chữ nhật có chiều dài 12 c m , chiều rộng 6 c m . Hình vuông có cạnh là 9 c m .  
Vậy chu vi hình chữ nhật [[bằng]] chu vi hình vuông.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo)  
Chu vi hình vuông = cạnh × 4 (cùng đơn vị đo)  
Chu vi hình chữ nhật là: ( 12 + 6 ) × 2 = 36 ( c m )  
Chu vi hình vuông là: 9 × 4 = 36 ( c m )  
Vậy chu vi hình chữ nhật bằng chu vi hình vuông.  
**Đáp án:**bằng.

Câu **12**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Có một cái sân mô hình có dạng hình vuông cạnh 20 c m , người ta mở rộng như hình vẽ. Sau khi mở rộng chu vi sân là [[96]]cm. A square with a line in the middle

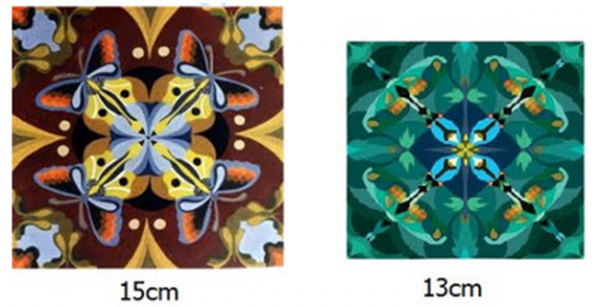
Description automatically generated with medium confidence

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4  
  
Sau khi mở rộng như hình vẽ, sân vẫn có hình dạng là hình vuông  
Cạnh của sân sau khi mở rộng dài:  
20 + 4 = 24 ( c m )  
Chu vi của sân sau khi mở rộng là:  
24 × 4 = 96 ( c m )  
**Đáp án: 96**

Câu **13**: [TH]

Chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Cho hai viên gạch như hình vẽ dưới đây:  
Viên gạch lớn hơn có chu vi hơn chu vi viên gạch nhỏ là [[8]] c m .  


Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông = cạnh × 4 (cùng đơn vị đo)  
Chu vi viên gạch lớn hơn là: 15 × 4 = 60 ( c m )  
Chu vi viên gạch bé hơn là: 13 × 4 = 52 ( c m )  
Viên gạch lớn hơn có chu vi hơn hơn chi vi viên gạch nhỏ là: 60 − 52 = 8 ( c m )  
**Đáp số:**8 c m .

Câu **14**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Trên bản vẽ, một cái sân hình vuông có chu vi là 92 c m , người ta mở rộng về bên phải 5 c m như hình vẽ, sau khi mở rộng chu vi sân trên bản vẽ là [[102]] c m  
A red square with a white line

Description automatically generated

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình vuông bằng độ dài một cạnh nhân 4  
  
Độ dài một cạnh của sân ban đầu là:  
92 : 4 = 23 ( c m )  
Sau khi mở rộng về bên phải 5 c m thì sân mới có dạng hình chữ nhật.  
Chiều dài sân sau khi mở rộng là:  
23 + 5 = 28 ( c m )  
Chu vi sân sau khi mở rộng là:  
( 23 + 28 ) × 2 = 102 ( c m )  
**Đáp án: 102**

Câu **15**: [TH]

Hãy chọn đáp án đúng.  
Một hình chữ nhật có chiều rộng 12 c m , biết chu vi gấp 6 lần chiều rộng. Tính chiều dài hình đó.

A. 72cm B. 36cm C. 12cm

D. 24cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (Cùng đơn vị đo)  
  
Chu vi hình chữ nhật là: 12 × 6 = 72 ( c m )  
Nửa chu vi hình chữ nhật là: 72 : 2 = 36 ( c m )  
Chiều dài hình chữ nhật là: 36 − 12 = 24 ( c m )  
Đáp án: 24 c m

Câu **16**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một khu đất hình chữ nhật có chiều dài 30 m , biết chiều dài gấp 5 lần chiều rộng. Hỏi chu vi khu đất đó gấp mấy lần chiều rộng?

A. 5 lần B. 10 lần

C. 12 lần

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (Cùng đơn vị đo)  
  
Chiều rộng của khu đất đó là: 30 : 5 = 6 ( c m )  
Chu vi của khu đất đó là: ( 30 + 6 ) × 2 = 72 ( c m )  
Chu vi khu đất đó gấp chiều rộng một số lần là: 72 : 6 = 12 (lần).  
**Đáp án:**  
12 lần

Câu **17**: [TH]

Chu vi mảnh đất hình chữ nhật có chiều rộng bằng 13 d m và 2 lần chiều dài bằng 4 lần chiều rộng là [[78]] d m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật: Chu vi hình chữ nhật . = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (Cùng đơn vị đo)  
  
4 lần chiều rộng của mảnh đất là:  
13 × 4 = 52 ( d m )  
Chiều dài mảnh đất là:  
52 : 2 = 26 ( d m )  
Chu vi mảnh đất là:  
( 26 + 13 ) × 2 = 78 ( d m )  
**Đáp án: 78 d m .**

Câu **18**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống  
Chu vi hình chữ nhật có chiều rộng 8 d m , chiều dài 10 d m là [[360]] c m .  
Chu vi hình chữ nhật có chiều rộng 16 c m , chiều dài 24 c m là [[8]] d m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình chữ nhật = (Chiều dài + Chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo).  
  
Chu vi hình chữ nhật có chiều rộng 8 d m , chiều dài 10 d m là:  
( 8 + 10 ) × 2 = 36 ( d m )  
Chu vi hình chữ nhật có chiều rộng 16 c m , chiều dài 24 c m là:  
( 16 + 24 ) × 2 = 80 ( c m )  
Đổi 36 d m = 360 c m ; 80 c m = 8 d m .  
**Đáp án: 360 ; 8.**

Câu **19**: [TH]

Hãy chọn đáp án đúng.  
Hình chữ nhật thứ nhất có chu vi gấp 3 lần chu vi hình chữ nhật thứ hai có chu vi là 80 c m . Tính chiều dài của hình chữ nhật thứ nhất, biết chiều rộng hình chữ nhật thứ nhất là 30 c m .

A. 80cm B. 96cm

C. 90cm

D. 210cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (Chiều dài + Chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo)  
  
Hình chữ nhật thứ nhất có chu vi gấp 3 lần chu vi hình chữ nhật thứ hai nên chu vi hình chữ nhật thứ hai là: 80 × 3 = 240 ( c m ) .  
Nửa chu vi của hình chữ nhật thứ nhất là: 240 : 2 = 120 ( c m ) .  
Chiều dài của hình chữ nhật thứ nhất là: 120 − 30 = 90 ( c m ) .  
**Vậy chiều dài của hình chữ nhật thứ nhất lần lượt là:**90 c m .

Câu **20**: [TH]

Chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Cho ba hình chữ nhật (như hình vẽ):  
 A rectangular rectangles with letters and numbers

Description automatically generated  
Trong ba hình chữ nhật trên, hình nào chu chu vi lớn nhất và chu vi của hình đó là bao nhiêu xăng-ti-mét?  
Trả lời:  
Hình chữ nhật có chu vi lớn nhất là [[FEGH]].  
Chu vi của hình đó là [[66]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình chữ nhật = (Chiều dài + Chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo).  
  
Dựa vào công thức tính chu vi hình chữ nhật, ta thấy:  
Chu vi hình chữ nhật A B C D là:  
( 19 + 12 ) × 2 = 62 ( c m )  
Do 2 d m = 20 c m nên chu vi hình chữ nhật F E G H là:  
( 20 + 13 ) × 2 = 66 ( c m )  
Chu vi hình chữ nhật J I K L là:  
( 17 + 14 ) × 2 = 62 ( c m )  
Vậy hình chữ nhật F E G H có chu vi lớn nhất và bằng 66 c m  
**Đáp án:**  
FEGH;  
66.

Câu **21**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho hình chữ nhật A B C D có chiều dài A B bằng 45 c m , chiều rộng B C kém chiều dài 2 d m .  
Chu vi hình chữ nhật A B C D bằng [[140]] c m

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật: Chu vi hình chữ nhật = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (Cùng đơn vị đo)  
  
Đổi 2 d m = 20 c m .  
Độ dài cạnh B C là: 45 − 20 = 25 ( c m )  
Chu vi hình chữ nhật A B C D là:  
( 25 + 45 ) × 2 = 140 ( c m )  
Vậy số điền vào ô trống là: 140 .  
**Đáp án:**  
140

Câu **22**: [TH]

Hãy chọn các đáp án đúng  
Trong các hình chữ nhật sau, hình nào có chu vi là 46 c m ?  
A group of rectangular shapes with blue lines

Description automatically generated

A. Hình A

B. Hình B

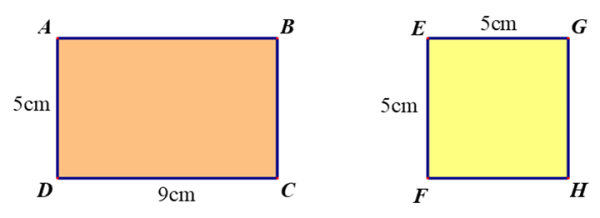
C. Hình C D. Hình D

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (Chiều dài + Chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo).  
Theo lí thuyết, chu vi hình chữ nhật A là: ( 14 + 9 ) × 2 = 46 ( c m ) .  
Chu vi hình chữ nhật B là: ( 15 + 8 ) × 2 = 46 ( c m ) .  
Chu vi hình chữ nhật C là: ( 10 + 10 ) × 2 = 40 ( c m ) .  
Chu vi hình chữ nhật D là: ( 20 + 5 ) × 2 = 50 ( c m ) .  
**Đáp án là:**Hình A và Hình B .

Câu **23**: [TH]

Hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống  
Cho 2 hình chữ nhật như hình vẽ:  
  
Chu vi hình chữ nhật A B C D lớn hơn chu vi hình chữ nhật E F G H là [[8]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (Chiều dài + Chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo)  
Chu vi hình chữ nhật A B C D là: ( 5 + 9 ) × 2 = 28 ( c m )  
Chu vi hình chữ nhật E F G H là: ( 5 + 5 ) × 2 = 20 ( c m )  
Vậy chu vi hình chữ nhật A B C D lớn hơn chu vi hình chữ nhật E F G H là 8 c m .  
**Đáp án: 8.**

Câu **24**: [TH]

Hãy chọn đáp án đúng  
Người ta muốn uốn sợi dây thép thành hình chữ nhật có chiều dài 14 c m , chiều rộng 9 c m . Dây thép đó dài bao nhiêu c m ?

A. 23cm B. 92cm C. 126cm

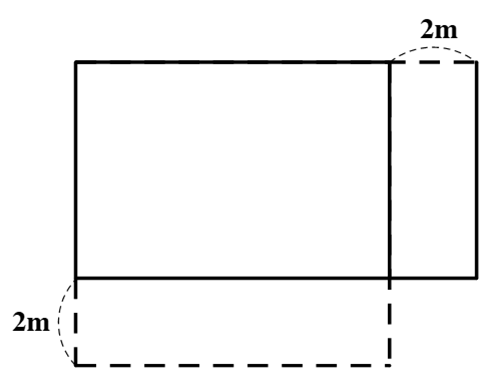
D. 46cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (Cùng đơn vị đo)  
  
Chiều dài sợi dây thép chính là chu vi của hình chữ nhật.  
Độ dài sợi dây thép là: ( 14 + 9 ) × 2 = 46 ( c m )  
Đáp án: 46 c m

Câu **25**: [TH]

Chọn đáp án đúng  
Cho hình chữ nhật có chu vi bằng 54 m , nếu chiều dài giảm đi 2 m , chiều rộng tăng 2 m thì ta được hình chữ nhật mới có chu vi hơn, kém hay bằng chu vi hình chữ nhật cũ?  


A. Hơn B. Kém

C. Bằng

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (chiều dài + chiều rộng) × 2 (Cùng đơn vị đo)  
  
Nửa chu vi của hình chữ nhật cũ là: 54 : 2 = 27 ( m )  
Ta có: Nửa chu vi = chiều dài + chiều rộng  
Khi chiều rộng giảm 2 m , chiều rộng tăng 2 m thì ta có nửa chu vi của hình chữ nhật mới vẫn là 27 m tức là hình chữ nhật mới có chu vi là: 27 × 2 = 54 ( m )  
Đáp án: bằng

Câu **26**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một khu đất hình chữ nhật có chiều rộng 60 m và chiều dài gấp đôi chiều rộng.  
Nhận xét nào dưới đây đúng?

A. Chu vi khu đất đó lớn hơn 350m.

B. Chu vi khu đất đó nhỏ hơn 350m. C. Chu vi khu đất đó bằng 350m.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Chu vi hình chữ nhật = (Chiều dài + Chiều rộng) × 2 (cùng đơn vị đo)  
  
Chiều dài của khu đất đó là: 60 × 2 = 120 ( m ) .  
Chu vi của khu đất đó là: ( 60 + 120 ) × 2 = 360 ( m ) .  
Vì 360 m > 350 m nên chu vi khu đất đó lớn hơn 350 m .  
Đáp án:  
Chu vi khu đất đó lớn hơn 350 m .

Câu **27**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một mặt bàn hình chữ nhật có chu vi là 240 c m , biết chiều rộng của hình chữ nhật là 50 c m . Hỏi chiều dài của mặt bàn đó là bao nhiêu?

A. 70cm

B. 70dm C. 190dm D. 190cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2 .  
  
Tổng chiều dài và chiều rộng của hình chữ nhật là: 240 : 2 = 120 ( c m ) .  
Chiều dài của mặt bàn hình chữ nhật đó là: 120 − 50 = 70 ( c m ) .  
Vậy chiều dài của mặt bàn hình chữ nhật đó là: 70 c m .  
**Đáp án:**70 c m .

Câu **28**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
A rectangular rectangle with black lines and letters

Description automatically generated  
Chu vi hình chữ nhật A B C D là:

A. 14cm

B. 16cm C. 18cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2 .  
  
Vì A I K D là hình chữ nhật nên A I = D K = 2 c m  
Độ dài đoạn thẳng A B là: 2 + 1 = 3 ( c m ) .  
Chu vi hình chữ nhật A B C D là: ( 4 + 3 ) × 2 = 14 ( c m ) .  
**Đáp án:**  
14 c m

Câu **29**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống để được đáp án đúng.  
Hình chữ nhật có chiều dài 27 m , chiều rộng 51 d m thì có chu vi là [[6420]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình chữ nhật bằng chiều dài cộng chiều rộng rồi nhân với 2 (cùng đơn vị đo).  
  
Đổi: 27 m = 2700 c m  
51 d m = 510 c m .  
Chu vi vủa hình chữ nhật đó là: ( 2700 + 510 ) × 2 = 6420 ( c m ) .  
Vậy chu vi của hình chữ nhật là: 6420 c m .  
**Đáp án:**6420 c m .

Câu **30**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một cái sân hình chữ nhật có chiều rộng 15 m , chiều dài hơn chiều rộng là 23 m . Hỏi chu vi của cái sân đó là bao nhiêu?

A. 106m

B. 120m C. 100m D. 105m

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị) rồi nhân với 2 .  
  
Chiều dài của cái sân đó là:  
15 + 23 = 38 ( m )  
Chu vi của cái sân hình chữ nhật đó là:  
( 15 + 38 ) × 2 = 106 ( m )  
Vậy chu vi của hình chữ nhật đó là 106 m .  
**Đáp án: 106 m**

Câu **31**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài dài gấp 5 lần chiều rộng. Biết rằng chiều dài của thửa ruộng bằng 60 m , hỏi chu vi thửa ruộng bằng bao nhiêu mét?

A. 144m

B. 64m C. 58m

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị) rồi nhân với 2 .  
  
Chiều rộng của thửa ruộng đó là: 60 : 5 = 12 ( m ) .  
Chu vi của thửa ruộng hình chữ nhật đó là: ( 60 + 12 ) × 2 = 144 ( m ) .  
Vậy chu vi của thửa ruộng đó là 144 m .  
**Đáp án: 144 m .**

Câu **32**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một căn phòng hình chữ nhật có chiều dài gấp ba lần chiều rộng. Biết rằng khi giảm chiều rộng đi 7 m ta được chiều rộng mới là 8 m . Chu vi của căn phòng là [[12000]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính diện tích hình chữ nhật ta lấy chiều dài nhân với chiều rộng (cùng đơn vị đo).  
  
Chiều rộng của căn phòng đó là: 8 + 7 = 15 ( m ) .  
Chiều dài của căn phòng đó là: 15 × 3 = 45 ( m ) .  
Chu vi của căn phòng đó là: ( 15 + 45 ) × 2 = 120 ( m ) .  
Đổi 120 m = 12 000 c m .  
Vậy chu vi của căn phòng đó là 12 000 c m .  
Vậy số điền vào ô trống là: 12 000  
**Đáp án:**12 000 .

Câu **33**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một hình chữ nhật có chiều dài 20 c m , chiều rộng là 1 d m . Khi tính chi vi hình chữ nhật ta có thể viết là:

A. (20+1)×2=42(cm)

B. (20+10)×2=60(cm)

C. (20+1)×2=6(dm)

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn tính chu vi của hình chữ nhật ta lấy chiều dài nhân với chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2 .  
  
Đổi: 1 d m = 10 c m .  
Chu vi của hình chữ nhật là: ( 20 + 10 ) × 2 = 60 ( c m ) .  
Vậy chu vi của hình chữ nhật là 60 c m .  
**Đáp án:**60 c m .

Câu **34**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống để được đáp án đúng.  
Một hình chữ nhật có chiều dài 3 m 5 d m , chiều rộng bằng 1 5 chiều dài.  
Chu vi của hình chữ nhật trên là [[840]] xăng-ti-mét.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị) rồi nhân với 2 .  
  
Đổi: 3 m 5 d m = 350 c m .  
Chiều rộng của hình chữ nhật đó là: 350 : 5 = 70 ( c m ) .  
Chu vi của hình chữ nhật đó là: ( 350 + 70 ) × 2 = 840 ( c m ) .  
Vậy chu vi của hình chữ nhật là 840 c m .  
**Đáp án: 840 c m .**

Câu **35**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một hình chữ nhật có chu vi là 526 c m và chiều rộng của hình chữ nhật là 120 c m . Tính chiều dài của hình chữ nhật đó.

A. 143cm

B. 286cm C. 334cm D. 406cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2 .  
  
Nửa chu vi của hình chữ nhật là: 526 : 2 = 263 ( c m ) .  
Chiều dài của mảnh đất hình chữ nhật đó là: 263 − 120 = 143 ( c m ) .  
Vậy chiều dài của mảnh đất hình chữ nhật đó là: 143 c m .  
**Đáp án:**143 c m .

Câu **36**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một hình chữ nhật có chiều dài bằng 35 m , chiều rộng bằng 1 5 chiều dài.  
Nhận xét nào dưới đây đúng?

A. Chu vi hình chữ nhật đó nhỏ hơn 90m.

B. Chu vi hình chữ nhật đó lớn hơn 90m. C. Chu vi hình chữ nhật đó bằng 90m.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Hình chữ nhật có 4 góc vuông, hai cạnh dài bằng nhau, hai cạnh ngắn bằng nhau.  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2 .  
  
Chiều rộng của hình chữ nhật đó là:  
35 : 5 = 7 ( m )  
Chu vi của hình chữ nhật đó là:  
( 35 + 7 ) × 2 = 84 ( m )  
Vì 84 m < 90 m nên chu vi hình chữ nhật đó nhỏ hơn 90 m .  
**Đáp án:**  
Chu vi hình chữ nhật đó nhỏ hơn 90 m .

Câu **37**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài là 6000 c m , chiều rộng bằng 1 2 chiều dài. Chu vi của mảnh vườn đó là: [[180]] m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Hình chữ nhật có 4 góc vuông, hai cạnh dài bằng nhau, hai cạnh ngắn bằng nhau.  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2 .  
  
Đổi 6000 c m = 60 m .  
Chiều rộng của hình chữ nhật là: 60 : 2 = 30 ( m ) .  
Chu vi của hình chữ nhật đó là: ( 60 + 30 ) × 2 = 180 ( m ) .  
Vậy số điền vào ô trống là: 180 .  
**Đáp án:**180 .

Câu **38**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống để được đáp án đúng.  
Một hình chữ nhật có chiều rộng bằng 3 m 4 d m , chiều dài gấp 3 lần chiều rộng.  
Chu vi của hình chữ nhật đó là [[2720]] xăng-ti-mét.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng đơn vị) rồi nhân với 2 .  
  
Đổi: 3 m 4 d m = 340 c m .  
Chiều dài của hình chữ nhật đó là: 340 × 3 = 1020 ( c m ) .  
Chu vi của hình chữ nhật đó là: ( 340 + 1020 ) × 2 = 2720 ( c m ) .  
Vậy chu vi của hình chữ nhật đó là **2720 c m .  
Đáp án: 2720 c m .**

Câu **39**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một hình vuông có độ dài cạnh là a c m , với a là số nhỏ nhất có hai chữ số. Chu vi của hình vuông đó là [[40]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình vuông  
  
Cạnh hình vuông đó là 10 c m .  
Chu vi của hình vuông đó là:  
10 × 4 = 40 ( c m )  
**Đáp án:**  
40

Câu **40**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một quyển sách hình chữ nhật có chiều rộng 17 c m , chiều dài lớn hơn chiều rộng 7 c m . Hỏi chu vi của quyển sách bằng bao nhiêu xăng-ti-mét ?

A. 82cm

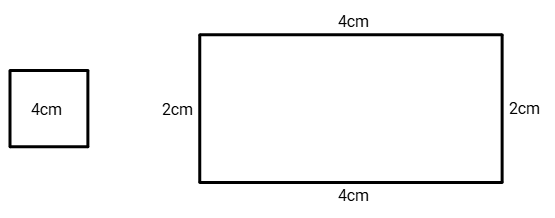
B. 48cm C. 24cm D. 56cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình chữ nhật  
  
Chiều dài của quyển sách là:  
17 + 7 = 24 ( c m )  
Chu vi của quyển sách là:  
( 24 + 17 ) × 2 = 82 ( c m )  
**Đáp án:**  
82 c m

Câu **41**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho hình vẽ sau:  
  
Biết chu vi hình vuông là 4 c m . Chu vi hình chữ nhật gấp [[3]] lần chu vi hình vuông.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Chu vi hình chữ nhật.  
  
Chu vi hình chữ nhật là:  
( 4 + 2 ) × 2 = 12 ( c m )  
Chu vi hình chữ nhật gấp chu vi hình vuông một số lần là:  
12 : 4 = 3 (lần)  
**Đáp án:**  
3

Câu **42**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bạn Linh ghép hai bức tranh thành một bức tranh hình chữ nhật lớn như hình dưới đây:  
A cartoon of kids sleeping

Description automatically generated with medium confidence  
Hỏi chu vi của bức tranh lớn là bao nhiêu xăng-ti-mét?

A. 66cm.

B. 42cm. C. 33cm. D. 60cm.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi của hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng một đơn vị đo) rồi nhân với 2.  
  
Dựa vào hình vẽ, ta thấy bức tranh lớn có chiều rộng bằng chiều rộng của bức tranh nhỏ là 9 c m và chiều dài là:  
12 + 12 = 24 ( c m )  
Chu vi của bức tranh lớn là:  
( 24 + 9 ) × 2 = 66 ( c m )  
**Đáp án:**  
66 c m .

Câu **43**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho hình vuông màu xanh và hình vuông màu đỏ như hình dưới đây:  
A green and pink square with black text

Description automatically generated  
Khi đó, chu vi của hình vuông màu đỏ là [[40]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình vuông ta lấy độ dài một cạnh nhân với 4.  
  
Quan sát hình vẽ ta thấy độ dài một cạnh của hình vuông màu xanh gấp ba lần độ dài một cạnh của hình vuông màu đỏ.  
Độ dài một cạnh của hình vuông màu xanh là:  
120 : 4 = 30 ( c m )  
Độ dài một cạnh của hình vuông màu đỏ là:  
30 : 3 = 10 ( c m )  
Chu vi của hình vuông màu đỏ là:  
10 × 4 = 40 ( c m )  
Vậy số thích hợp cần điền vào ô trống là 40.  
**Đáp án:**  
40

Câu **44**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Bác nông dân muốn làm một hàng rào quanh cái vườn có dạng hình chữ nhật và để một lối đi như sau:  
A diagram of carrots growing in a garden

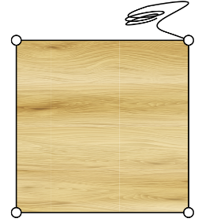
Description automatically generated  
Hỏi hàng rào dài bao nhiêu mét?  
Trả lời: [[38]] m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi của hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng chiều rộng (cùng một đơn vị đo) rồi nhân với 2.  
  
Chu vi của cái vườn là:  
( 12 + 8 ) × 2 = 40 ( m )  
Chiều dài của hàng rào là:  
40 − 2 = 38 ( m )  
Vậy số thích hợp cần điền vào ô trống là 38.  
**Đáp án:**  
38

Câu **45**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một tấm gỗ hình vuông có cạnh dài 2 c m . Tại mỗi đỉnh của hình vuông, anh Dũng đóng một cái đinh và dùng một sợi dây dài 8 m quấn vòng quanh tấm gỗ theo bốn đỉnh (như hình dưới đây). Hỏi anh Dũng quấn được bao nhiêu vòng?  


A. 100 vòng.

B. 1 vòng. C. 50 vòng. D. 500 vòng.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình vuông ta lấy độ dài một cạnh nhân với 4.  
  
Đổi 8 m = 800 c m .  
Chu vi của tấm gỗ hình vuông là:  
2 × 4 = 8 ( c m )  
Anh Dũng quấn được số vòng là:  
800 : 8 = 100 (vòng)  
**Đáp án:**  
100 vòng.

Câu **46**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Chu vi hình chữ nhật có chiều dài 80 c m , chiều rộng 6 d m là [[28]] d m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng với chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2.  
Muốn tính chu vi hình vuông ta lấy độ dài một cạnh nhân với 2.  
  
Đổi: 80 c m = 8 d m .  
Chu vi hình chữ nhật có chiều dài 8 d m , chiều rộng 6 d m là:  
( 8 + 6 ) × 2 = 28 ( d m ) .  
**Đáp án:**28.

Câu **47**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một sân bóng có dạng hình chữ nhật với chiều dài 26 m , chiều rộng ngắn hơn chiều dài 12 m .  
Chu vi của sân bóng đó là:

A. 80m.

B. 40m. C. 100m. D. 120m.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng với chiều rộng (cùng đơn vị đo) rồi nhân với 2.  
Muốn tính chu vi hình vuông ta lấy độ dài một cạnh nhân với 2.  
  
Chiều rộng của sân bóng là: 26 − 12 = 14 ( m ) .  
Chu vi của sân bóng đó là: ( 26 + 14 ) × 2 = 80 ( m ) .  
**Đáp án:**80 m .