Câu **1**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Mỗi chuồng có 2 con thỏ. Vậy trong 3 chuồng thỏ như thế có tất cả [[24]] chân thỏ.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
  
Tổng số thỏ mà Linh đếm được trong 3 chuồng là  
2 + 2 + 2  
= 4 + 2  
= 6 ( c o n ) .  
Mà mỗi con thỏ lại có 4 chân nên tổng số chân thỏ là  
4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4  
= 8 + 4 + 4 + 4 + 4  
= 12 + 4 + 4 + 4  
= 16 + 4 + 4  
= 20 + 4  
= 24 (chân)  
Vậy số cần điền là 24.  
**Đáp án:**  
24

Câu **2**: [VDC]

Điền số thích hợp vào các ô trống.  
Số thứ nhất là 2 , số thứ hai là 8 , số thứ ba là 7 và số thứ tư là 11.  
Tổng của số thứ nhất, số thứ hai và số thứ ba là [[17]].  
Tổng của số thứ nhất, số thứ hai và số thứ tư là [[21]].  
Tổng của số thứ nhất, số thứ ba và số thứ tư là [[20]].  
Tổng của số thứ hai, số thứ ba và số thứ tư là [[26]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Ta có:  
Tổng của số thứ nhất, số thứ hai và số thứ ba là 2 + 8 + 7 = 10 + 7 = 17.  
Tổng của số thứ nhất, số thứ hai và số thứ bốn là 2 + 8 + 11 = 10 + 11 = 21.  
Tổng của số thứ nhất, số thứ ba và số thứ bốn là 2 + 7 + 11 = 9 + 11 = 20.  
Tổng của số thứ hai, số thứ ba và số thứ bốn là 8 + 7 + 11 = 15 + 11 = 26.  
**Đáp án:**  
Vậy các số cần điền lần lượt là:  
17  
21  
20  
26

Câu **3**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào các chỗ trống.  
(Thứ tự các dấu hỏi chấm tính từ trái sang phải)  
  
Số thích hợp điền vào dấu ? thứ nhất là [[26]].  
Số thích hợp điền vào dấu ? thứ hai là [[42]].  
Số thích hợp điền vào dấu ? thứ ba là [[60]].  
Số thích hợp điền vào dấu ? thứ tư là [[100]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
  
Vì 6 + 20 = 26 nên số cần điền vào dấu hỏi chấm thứ nhất tính từ trái qua phải là 26.  
Vì 26 + 16 = 42 nên số cần điền vào dấu hỏi chấm thứ hai tính từ trái qua phải là 42.  
Vì 42 + 18 = 60 nên số cần điền vào dấu hỏi chấm thứ ba tính từ trái qua phải là 60.  
Vì 60 + 40 = 100 nên số cần điền vào dấu hỏi chấm thứ tư tính từ trái qua phải là 100.  
**Đáp án:**  
26  
42  
60  
100

Câu **4**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một đoạn dây đồng được chia thành 5 đoạn bằng nhau, biết mỗi đoạn dài 10 c m . Độ dài ban đầu đoạn dây đồng đó là [[50]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Độ dài ban đầu đoạn dây đồng là  
10 + 10 + 10 + 10 + 10  
= 20 + 10 + 10 + 10  
= 30 + 10 + 10  
= 40 + 10  
= 50 ( c m )  
Vậy số cần điền là 50.  
**Đáp án:**  
50

Câu **5**: [VDC]

Cho các phép tính dưới đây:  
Phép tính 1 : 34 + 54 + 9.  
Phép tính 2 : 18 + 61 + 13.  
Phép tính 3 : 57 + 10 + 28.  
Phép tính 4 : 58 + 14 + 22.  
Sắp xếp các phép tính từ trên xuống dưới theo thứ tự kết quả phép tính **tăng dần**.

Phép tính 2.

Phép tính 4.

Phép tính 3.

Phép tính 1.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Ta có:  
Phép tính 1 : 34 + 54 + 9 = 88 + 9 = 97.  
Phép tính 2 : 18 + 61 + 13 = 79 + 13 = 92.  
Phép tính 3 : 57 + 10 + 28 = 67 + 28 = 95.  
Phép tính 4 : 58 + 14 + 22 = 72 + 22 = 94.  
Do 92 < 94 < 95 < 97 nên thứ tự đúng sẽ là: Phép tính 2 , phép tính 4 , phép tính 3 , phép tính 1.  
**Đáp án:**  
Thứ tự sắp xếp lần lượt là: Phép tính 2 , phép tính 4 , phép tính 3 , phép tính 1.

Câu **6**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Trên sân có 2 con mèo và 6 con gà. Vậy cả mèo và gà có tất cả bao nhiêu cái chân?

A. 20 cái chân.

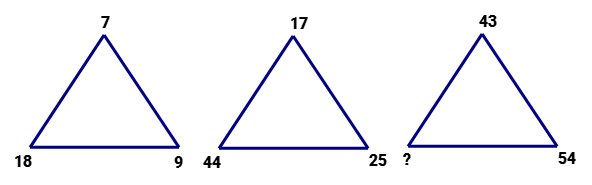
B. 8 cái chân. C. 14 cái chân. D. 18 cái chân.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Ta có mỗi con mèo có 4 chân nên tổng số chân của 2 con mèo là  
4 + 4 = 8 (cái chân)  
Mỗi con gà có 2 chân nên tổng số chân của 6 con gà là  
2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2  
= 4 + 2 + 2 + 2 + 2  
= 6 + 2 + 2 + 2  
= 8 + 2 + 2  
= 10 + 2  
= 12 (cái chân)  
Vì vậy vừa gà vừa mèo có tổng số chân là 12 + 8 = 20 (cái chân).  
**Đáp án**:  
20 cái chân.

Câu **7**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Số thích hợp để điền vào dấu ? là  


A. 99.

B. 96. C. 95. D. 97.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Ta có các phép tính sau:  
7 + 9 + 2 = 18 ;  
17 + 25 + 2 = 44.  
Ở mỗi tam giác, ta dự đoán quy luật là số ở trên cùng cộng với số bên phải rồi cộng với 2 thì được số bên trái.  
Khi đó số thích hợp để điền vào  dấu ? là 43 + 54 + 2 = 99.  
Vậy số thích hợp để điền vào dấu ? là 99.  
**Đáp án:**  
99.

Câu **8**: [VDC]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
Những phép tính tổng nào dưới đây có kết quả bằng 98 ?  
 A couple of kids sitting at desks

Description automatically generated

A. 16+27+39+7+10 B. 26+27+19+21+4

C. 36+18+19+12+13

D. 45+9+21+12+11

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Ta có:  
16 + 27 + 39 + 7 + 10 = 43 + 39 + 7 + 10 = 82 + 7 + 10 = 89 + 10 = 99  
26 + 27 + 19 + 21 + 4 = 53 + 19 + 21 + 4 = 72 + 21 + 4 = 93 + 4 = 97  
36 + 18 + 19 + 12 + 13 = 54 + 19 + 12 + 13 = 73 + 12 + 13 = 85 + 13 = 98  
45 + 9 + 21 + 12 + 11 = 54 + 21 + 12 + 11 = 75 + 12 + 11 = 87 + 11 = 98  
Vậy các phép tính tổng có kết quả bằng 98 là:  
36 + 18 + 19 + 12 + 13  
45 + 9 + 21 + 12 + 11  
**Đáp án:**  
36 + 18 + 19 + 12 + 13  
45 + 9 + 21 + 12 + 11

Câu **9**: [VDC]

Chọn các đáp án đúng (có thể chọn nhiều hơn một đáp án đúng).  
Các tổng nào dưới đây lớn hơn 60 và nhỏ hơn 75 ?

A. 12+23+35.

B. 21+22+25.

C. 12+23+24. D. 23+21+14.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
  
  
Ta có:  
12 + 23 + 35 = 35 + 35 = 70. Vì 70 > 60 và 70 < 75 nên 12 + 23 + 35 là đáp án đúng.  
21 + 22 + 25 = 43 + 25 = 68. Vì 68 > 60 và 68 < 75 nên 21 + 22 + 25 là đáp án đúng.  
12 + 23 + 24 = 35 + 24 = 59. Vì 59 < 60 nên 12 + 23 + 24 là đáp án sai.  
23 + 21 + 34 = 44 + 34 = 78. Vì 78 > 75 nên 23 + 21 + 14 là đáp án sai.  
**Đáp án:**  
12 + 23 + 35.  
21 + 22 + 25.