Câu **1**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
A line of cartoon people

Description automatically generated  
Trong giờ chào cờ, cô giáo yêu cầu các bạn xếp hàng theo thứ tự từ thấp đến cao. Biết bạn An cao 850 m m , Lan cao 870 m m , Bình cao 890 m m . Bạn Mai đứng giữa An và Lan, bạn Hoa đứng giữa Lan và Bình. Vậy chiều cao của Mai và Hoa lần lượt là  
Mai [[860]] m m ; Hoa[[880]] m m . Biết chiều cao của Mai và Hoa đều là các số tự nhiên tròn chục.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Mi-li-mét.  
850 m m < chiều cao của Mai < 870 m m ; 870 m m < chiều cao của Hoa < 890 m m .  
Vì chiều cao của Mai và Hoa đều là các số tự nhiên tròn chục.  
Vậy chiều cao của Mai là 860 m m ; chiều cao của Hoa là 880 m m .  
**Đáp án:**860 ; 880 .

Câu **2**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Trong các phép tính dưới đây, phép tính nào có kết quả lớn nhất?

A. 32cm:8+4mm.

B. 3cm×2−25mm. C. 45mm−26mm+1cm.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Mi-li-mét viết tắt là m m .  
1 c m = 10 m m ; 1 d m = 100 m m ; 1 m = 1000 m m .  
  
Ta có:  
32 c m : 8 + 4 m m = 4 c m + 4 m m = 40 m m + 4 m m = 44 m m .  
45 m m − 26 m m + 1 c m = 19 m m + 10 m m = 29 m m .  
3 c m × 2 − 25 m m = 6 c m − 25 m m = 60 m m − 25 m m = 35 m m .  
Vì 29 m m < 35 m m < 44 m m nên 45 m m − 26 m m + 1 c m < 3 c m × 2 − 25 m m < 32 c m : 8 + 4 m m .  
Vậy phép tính có kết quả lớn nhất là 32 c m : 8 + 4 m m .  
**Đáp án:**  
32 c m : 8 + 4 m m .

Câu **3**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Sợi dây màu đỏ dài 95 m m được chia thành 5 đoạn bằng nhau. Sợi dây màu xanh dài 72 m m được chia thành 4 đoạn bằng nhau. Hỏi trong mỗi đoạn dây, mỗi đoạn dây màu nào dài hơn?

A. Đoạn dây màu đỏ.

B. Đoạn dây màu xanh.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Mi-li-mét viết tắt là m m .  
1 c m = 10 m m ; 1 d m = 100 m m ; 1 m = 1000 m m .  
  
Mỗi đoạn dây màu đỏ dài là:  
95 : 5 = 19 ( m m )  
Mỗi đoạn dây màu xanh dài là:  
72 : 4 = 18 ( m m )  
Vì 19 m m > 18 m m nên mỗi đoạn dây màu đỏ dài hơn mỗi đoạn dây màu xanh.  
Vậy đáp án đúng là: Đoạn dây màu đỏ.  
**Đáp án:**  
Đoạn dây màu đỏ.

Câu **4**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho các phép tính sau:  
Phép tính 1 : 45 c m : 9 + 15 m m .  
Phép tính 2 : 85 m m − 46 m m + 6 m m .  
Phép tính 3 : 15 m m × 3 + 2 c m .  
Trong các phép tính trên, có bao nhiêu phép tính bằng 65 m m ?  
Trả lời: [[2]] phép tính.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Mi-li-mét viết tắt là m m .  
1 c m = 10 m m ; 1 d m = 100 m m ; 1 m = 1000 m m .  
  
Ta có:  
45 c m : 9 + 15 m m = 5 c m + 15 m m = 50 m m + 15 m m = 65 m m .  
85 m m − 46 m m + 6 m m = 39 m m + 6 m m = 45 m m .  
15 m m × 3 + 2 c m = 45 m m + 20 m m = 65 m m .  
Vậy trong các phép tính đã cho, có 2 phép tính có kết quả bằng 65 m m là phép tính 1 , phép tính 3.  
**Đáp án:**  
2

Câu **5**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho đường gấp khúc M N P Q gồm ba đoạn thẳng. Đoạn thẳng M N bằng đoạn thẳng P Q và bằng 2 c m . Đoạn thẳng N P dài hơn đoạn thẳng P Q là 15 m m . Hỏi đường gấp khúc M N P Q dài bao nhiêu mi-li-mét?

A. 75mm.

B. 19mm. C. 55mm. D. 115mm.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Mi-li-mét viết tắt là m m .  
1 c m = 10 m m ; 1 d m = 100 m m ; 1 m = 1000 m m .  
  
Đổi 2 c m = 20 m m .  
Độ dài đoạn thẳng N P là:  
20 + 15 = 35 ( m m )  
Độ dài đường gấp khúc M N P Q là:  
20 + 35 + 20 = 75 ( m m )  
Vậy đáp án đúng là: 75 m m .  
**Đáp án:**  
75 m m .