Câu **1**: [VDC]

Điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Lớp bạn Huệ trồng được 50 cây hoa tất cả. Một tuần sau, số cây hoa đã nở bằng số cây hoa ban đầu chia cho 5 . Một thời gian sau có thêm 25 cây hoa nở. Số cây hoa nở nhiều hơn số cây hoa chưa nở là [[20]] cây.  
  


Lời giải:

**Bước 1:**

Số cây hoa nở sau một tuần là: 50 : 5 = 10 (cây).  
Tổng số cây hoa đã nở là: 10 + 25 = 35 (cây).  
Số cây hoa chưa nở là: 50 − 35 = 15 (cây).  
Số cây hoa đã nở nhiều hơn số cây hoa chưa nở là: 35 − 15 = 20 (cây).  
**Đáp án:**20.

Câu **2**: [VDC]

Điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Một cửa hàng có 50 cái ti-vi. Ngày thứ nhất cửa hàng đó bán được số ti-vi bằng tổng số ti-vi chia cho 5 . Ngày thứ hai cửa hàng đó bán được số ti-vi bằng một nửa so với ngày đầu. Ngày thứ ba bán được 8 cái ti-vi. Hỏi sau ba ngày cửa hàng đó còn lại bao nhiêu cái ti-vi?  
Cửa hàng đó còn lại [[27]] cái ti-vi.  
  


Lời giải:

**Bước 1:**

Ngày thứ nhất cửa hàng đó bán được số ti-vi là: 50 : 5 = 10 (cái).  
Ngày thứ hai cửa hàng đó bán được số ti-vi là: 10 : 2 = 5 (cái).  
Cả ba ngày cửa hàng đó bán được số ti-vi là: 10 + 5 + 8 = 23 (cái).  
Cửa hàng đó còn lại số ti-vi là: 50 − 23 = 27 (cái).  
**Đáp án:**27.

Câu **3**: [VDC]

Điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Trong vòng loại World Cup 2022 , đội tuyển bóng đá Việt Nam phải thi đấu tổng cộng 5 trận đấu. Trận đầu tiên đội không ghi được bàn nào. Ở trận đấu thứ hai đội ghi được số bàn thắng là số chẵn nhỏ nhất khác 0. Trận đấu thứ ba ghi nhiều hơn trận thứ hai 1 bàn. Trận đấu tiếp theo đội tuyển ghi được nhiều hơn trận đấu thứ ba 2 bàn, tại trận đấu cuối cùng số bàn thắng đội tuyển ghi được bằng tổng số bàn thắng bốn trận trước đem chia cho 5 . Tại vòng loại đó đội tuyển chúng ta đã ghi tất cả [[12]] bàn thắng.

Lời giải:

**Bước 1:**

Trận đấu đầu tiên đội tuyển ghi được 0 bàn thắng.  
Số chẵn nhỏ nhất khác không là 2.  
Nên số bàn thắng ghi được ở trận thứ hai là 2 bàn thắng.  
Trận thứ ba ghi được số bàn thắng là: 2 + 1 = 3 (bàn thắng).  
Trận thứ tư ghi được số bàn thắng là: 3 + 2 = 5 (bàn thắng).  
Tổng số bàn thắng ghi được ở 4 trận đầu là: 5 + 3 + 2 = 10 (bàn thắng).  
Ở trận đấu cuối cùng ghi được số bàn thắng là: 10 : 5 = 2 (bàn thắng).  
Vậy tổng cộng đội tuyển Việt Nam ghi được số bàn thắng là: 2 + 3 + 5 + 2 = 12 (bàn thắng).  
**Đáp án:**12.

Câu **4**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có một tấm vải dài 50 m , cắt thành 5 miếng bằng nhau. Chọn 1 trong 5 miếng chia thành 5 đoạn bằng nhau. Hỏi mỗi đoạn dài bao nhiêu mét?

A. 1m.

B. 2m.

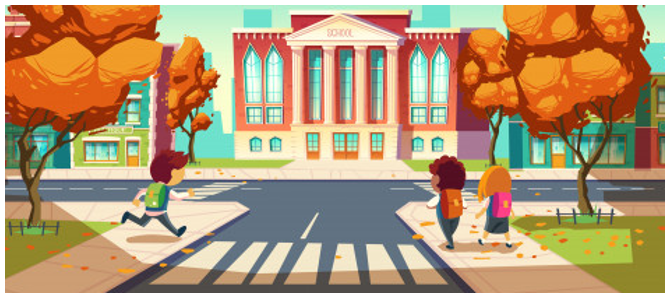
C. 3m. D. 5m.

Lời giải:

**Bước 1:**

Cắt tấm 50 m thành 5 miếng bằng nhau nên mỗi miếng dài số mét là:  
50 : 5 = 10 ( m ) .  
Chọn 1 trong 5 miếng chia thành 5 đoạn bằng nhau nên mỗi đoạn dài số mét là:  
10 : 5 = 2 ( m ) .  
**Đáp án:**  
2 m .

Câu **5**: [VDC]

Điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Tháng vừa rồi Hoa phải đi học 25 ngày, biết số ngày đi học trời mưa bằng tổng số ngày đi học chia cho 5 , một nửa ngày đi học còn lại là ngày trời nắng. Số ngày nắng nhiều hơn số ngày mưa là [[5]] ngày.  
  


Lời giải:

**Bước 1:**

Số ngày đi học trời mưa là: 25 : 5 = 5 (ngày).  
Số ngày đi học trời không mưa là: 25 − 5 = 20 (ngày).  
Số ngày đi học trời nắng là: 20 : 2 = 10 (ngày).  
Số ngày nắng nhiều hơn số ngày mưa là: 10 − 5 = 5 (ngày).  
**Đáp án:**5 ngày.

Câu **6**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Có hai bao gạo, bao thứ nhất nặng 50 k g và bao thứ hai nhẹ hơn bao thứ nhất 5 k g . Tuần thứ nhất, mẹ đã dùng hết số gạo của bao thứ nhất chia cho 5 , tuần thứ hai, mẹ dùng hết  số gạo bao thứ hai chia cho 5 . Hỏi cả hai tuần, mẹ đã dùng hết bao nhiêu ki-lô-gam gạo?  
Trả lời: [[19]] k g gạo.

Lời giải:

**Bước 1:**

Tuần thứ nhất, mẹ dùng hết số ki-lô-gam gạo là:  
50 : 5 = 10 ( k g ) .  
Bao thứ hai nặng số ki-lô-gam là:  
50 − 5 = 45 ( k g ) .  
Tuần thứ hai, mẹ dùng hết số ki-lô-gam gạo là:  
45 : 5 = 9 ( k g ) .  
Cả hai tuần, mẹ đã dùng hết số ki-lô-gam gạo là:  
10 + 9 = 19 ( k g ) .  
**Đáp án:**  
19

Câu **7**: [VDC]

Điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Bốn bạn Tú, Hùng, Nam, Khoa đọc hết một số quyển sách trong mùa hè. Bạn Tú đọc được số quyển sách là số tròn chục nhỏ nhất. Bạn Hùng đọc được nhiều hơn Bạn Tú 5 quyển sách. Số sách bạn Nam đọc bằng tổng số sách của Hùng và Tú chia cho 5 . Khoa đọc ít hơn Nam 2 quyển sách. Khi đó Khoa đã đọc được [[3]] quyển sách.  
  


Lời giải:

**Bước 1:**

Số tròn chục nhỏ nhất là 10.  
Vậy số sách mà Tú đọc được là 10 quyển sách.  
Số sách Hùng đọc được là: 10 + 5 = 15 (quyển sách).  
Tổng số sách Hùng và Tú đọc được là: 10 + 15 = 25 (quyển sách).  
Số sách Nam đọc được là: 25 : 5 = 5 (quyển sách).  
Số sách Khoa đọc được là: 5 − 2 = 3 (quyển sách).  
**Đáp án:**3.

Câu **8**: [VDC]

Bạn hãy sắp xếp các phép tính dưới đây theo thứ tự kết quả của chúng **giảm dần**.  
(sắp xếp từ trên xuống dưới)  


25 : 5 + 31.

20 : 5 + 26.

5 : 5 + 28.

35 : 5 + 16.

Lời giải:

**Bước 1:**

Ta có:  
25 : 5 + 31 = 5 + 31 = 36.  
20 : 5 + 26 = 4 + 26 = 30.  
5 : 5 + 28 = 1 + 28 = 29.  
35 : 5 + 16 = 7 + 16 = 23.  
Vì 36 > 30 > 29 > 23 nên thứ tự phép tính theo kết quả giảm dần là: 25 : 5 + 31 ; 20 : 5 + 26 ; 5 : 5 + 28 ; 35 : 5 + 16.  
**Đáp án:**  
25 : 5 + 31.  
20 : 5 + 26.  
5 : 5 + 28.  
35 : 5 + 16.

Câu **9**: [VDC]

Bạn hãy chọn **tất cả**các đáp án đúng.  
Các phép tính nào dưới đây tính đúng?

A. 25:5+14+10=29.

B. 10:5+13=15.

C. 15:5+12+14=26. D. 20:5+17=20.

Lời giải:

**Bước 1:**

Thực hiện các phép tính:  
25 : 5 + 14 + 10 = 5 + 14 + 10 = 19 + 10 = 29. 10 : 5 + 13 = 2 + 13 = 15. 15 : 5 + 12 + 14 = 3 + 12 + 14 = 15 + 14 = 29. 20 : 5 + 17 = 4 + 17 = 21.  
Vậy các phép tính đúng là 25 : 5 + 14 + 10 = 29 và 10 : 5 + 13 = 15.  
**Đáp án:**  
25 : 5 + 14 + 10 = 29.  
10 : 5 + 13 = 15.

Câu **10**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Đàn gà đẻ được số quả trứng bằng số tròn chục liền sau của 30. Ngày đầu tiên mẹ mang đi chợ bán số quả trứng bằng tổng số trứng gà đẻ được chia cho 5. Ngày thứ hai mẹ bán thêm 10 quả trứng .  
Vậy trong hai ngày mẹ bán được số quả trứng là  


A. 18 quả.

B. 15 quả. C. 20 quả. D. 28 quả.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số tròn chục liền sau của 30 là 40 nên đàn gà đẻ được 40 quả trứng.  
Ngày đầu tiên mẹ bán được số quả trứng là:  
40 : 5 = 8 (quả).  
Trong hai ngày mẹ bán được tổng số quả trứng là:  
8 + 10 = 18 (quả).  
**Đáp án:**  
18 quả.

Câu **11**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Cho các phép tính:  
10 : 5 + 16 + 12.  
35 : 5 + 13 + 7.  
15 : 5 + 27.  
25 : 5 + 14 + 21.  
Có [[3]] phép tính có kết quả là số tròn chục.

Lời giải:

**Bước 1:**

Thực hiện các phép tính:  
10 : 5 + 16 + 12 = 2 + 16 + 12 = 18 + 12 = 30. 35 : 5 + 13 + 7 = 7 + 13 + 7 = 20 + 7 = 27. 15 : 5 + 27 = 3 + 27 = 30. 25 : 5 + 14 + 21 = 5 + 14 + 21 = 19 + 21 = 40.  
Vậy có 3 phép tính có kết quả là số tròn chục.  
Số thích hợp cần điền vào chỗ trống là 3.  
**Đáp án:**  
3

Câu **12**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Lớp 2 A có 30 học sinh, lớp 2 C có 35 học sinh, lớp 2 B có 20 học sinh. Số học sinh của lớp 2 A , 2 C chia đều vào 5 tổ, số học sinh của lớp 2 B chia đều vào 2 tổ. Nhận xét nào dưới đây đúng?  


A. Số học sinh mỗi tổ của lớp 2A ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2B.

B. Số học sinh mỗi tổ của lớp 2B ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2C. C. Số học sinh mỗi tổ của lớp 2C ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2A.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A là:  
30 : 5 = 6 (học sinh).  
Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B là:  
20 : 2 = 10 (học sinh).  
Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 C là:  
35 : 5 = 7 (học sinh).  
Vì 6 < 10 nên số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B . Vậy nhận xét "Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B . " là đúng.  
Vì 10 > 7 nên số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B nhiều hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 C . Vậy nhận xét "Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 C . " là sai.  
Vì 7 > 6 nên số học sinh mỗi tổ của lớp 2 C nhiều hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A . Vậy nhận xét "Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 C ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A . " là sai.  
Vậy ta có 1 nhận xét đúng là: số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B .  
**Đáp án:**  
Số học sinh mỗi tổ của lớp 2 A ít hơn số học sinh mỗi tổ của lớp 2 B .

Câu **13**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một đội công nhân may được một số cái áo bằng số liền trước của 36 và một số cái quần bằng tổng số áo may được chia cho 5. Khi đó số áo may được nhiều hơn số quần là  
  


A. 28 cái.

B. 30 cái. C. 25 cái. D. 24 cái.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số liền trước của 36 là 35 nên đội công nhân đã may được 35 cái áo.  
Số quần đội công nhân đã may được là:  
35 : 5 = 7 (cái).  
Số áo may được nhiều hơn số quần là:  
35 − 7 = 28 (cái).  
**Đáp án:**  
28 cái.

Câu **14**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cô giao bài tập cuối tuần cho ba bạn Hùng, Minh và Huy, biết rằng số bài tập giao cho ba bạn là như nhau. Minh đã làm hết số bài tập cô giao là số tròn chục liền sau của 10. Số bài tập Hùng chưa làm bằng tổng số bài tập được giao chia cho 5. Số bài tập Huy đã làm nhiều hơn số bài tập Hùng chưa làm 6 bài.  
Khi đó, số bài tập Huy đã làm là  


A. 10 bài.

B. 12 bài. C. 9 bài. D. 8 bài.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số tròn chục liền sau của 10 là 20 nên Minh đã làm hết 20 bài tập và đó cũng là số bài tập cô đã giao cho hai bạn Hùng và Huy.  
Số bài tập Hùng chưa làm là:  
20 : 5 = 4 (bài).  
Số bài tập Huy đã làm là:  
4 + 6 = 10 (bài).  
**Đáp án:**  
10 bài.

Câu **15**: [VDC]

Bạn hãy sắp xếp các phép tính sau theo thứ tự phép tính có kết quả **tăng dần**từ trên xuống dưới.

45 : 5 + 18.

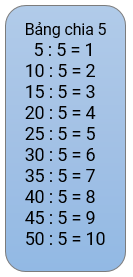
20 : 5 + 24.

30 : 5 + 23.

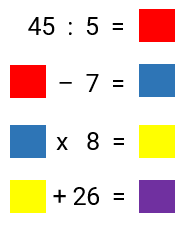
15 : 5 + 27.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bảng chia 5.  
  
  
Ta có:  
45 : 5 + 18 = 9 + 18 = 27.  
15 : 5 + 27 = 3 + 27 = 30.  
30 : 5 + 23 = 6 + 23 = 29.  
20 : 5 + 24 = 4 + 24 = 28.  
Vì 27 < 28 < 29 < 30 nên thứ tự sắp xếp đúng là 45 : 5 + 18 ; 20 : 5 + 24 ; 30 : 5 + 23 ; 15 : 5 + 27.  
**Đáp án:**  
45 : 5 + 18.  
20 : 5 + 24.  
30 : 5 + 23.  
15 : 5 + 27.

Câu **16**: [VDC]

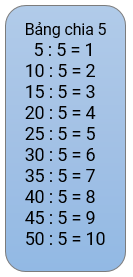
Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho hình sau:  
  
Lâm nói: “Số thích hợp điền vào ô vuông màu tím là 42 ”  
Quân nói: “Số thích hợp điền vào ô vuông màu tím là 46 ”  
Theo em bạn nào nói đúng, bạn nào nói sai?

A. Bạn Lâm nói đúng, bạn Quân nói sai.

B. Bạn Lâm nói sai, bạn Quân nói đúng. C. Cả hai bạn nói sai.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bảng chia 5.  
  
  
Vì 45 : 5 = 9 nên số thích hợp điền vào ô vuông màu đỏ là 9.  
Vì 9 − 7 = 2 nên số thích hợp điền vào ô vuông màu xanh là 2.  
Vì 2 × 8 = 16 nên số thích hợp điền vào ô vuông màu vàng là 16.  
Vì 16 + 26 = 42 nên số thích hợp điền vào ô vuông màu tím là 42.  
Do đó, bạn Lâm nói đúng, bạn Quân nói sai.  
**Đáp án:**  
Bạn Lâm nói đúng, bạn Quân nói sai.

Câu **17**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Mai có 10 chiếc xe ô tô đồ chơi và 5 chiếc xe máy đồ chơi. Mai chia đều số xe đồ chơi đó vào 5 hộp. Hỏi kết luận nào dưới đây đúng?

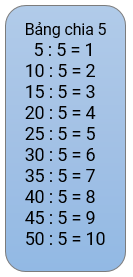
A. Mỗi hộp có nhiều hơn 5 chiếc xe.

B. Mỗi hộp có ít hơn 5 chiếc xe.

C. Mỗi hộp có 5 chiếc xe.

Lời giải:

**Bước 1:**

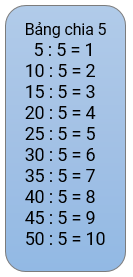
**Lý thuyết:**  
Bảng chia 5.  
  
  
Mai có tất cả số chiếc xe đồ chơi là:  
10 + 5 = 15 (chiếc).  
Mỗi hộp có số chiếc xe là:  
15 : 5 = 3 (chiếc).  
Vì 3 < 5 nên mỗi hộp có ít hơn 5 chiếc xe.  
Vậy kết luận đúng là: Mỗi hộp có ít hơn 5 chiếc xe.  
**Đáp án:**  
Mỗi hộp có ít hơn 5 chiếc xe.

Câu **18**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Minh có 42 viên bi. Minh cho Hân và Đức mỗi người 6 viên bi. Số viên bi còn lại Minh chia đều làm 5 phần. Hỏi mỗi phần có bao nhiêu viên bi?  
Trả lời: [[6]] viên bi.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bảng chia 5.  
  
  
Sau khi cho Hân và Đức mỗi người 6 viên bi thì Minh còn lại số viên bi là:  
42 − 6 − 6 = 30 (viên bi)  
Mỗi phần có số viên bi là:  
30 : 5 = 6 (viên bi).  
Vậy số thích hợp cần điền vào ô trống là 6.  
**Đáp án:**  
6