Câu **1**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có hai giỏ đựng táo. Nếu lấy số quả táo ở giỏ thứ nhất nhân với 2 thì được tích là 12. Nếu lấy số quả táo ở giỏ thứ hai nhân với 3 thì được tích là 15. Hỏi giỏ nào đựng nhiều táo hơn?

A. Giỏ thứ hai.

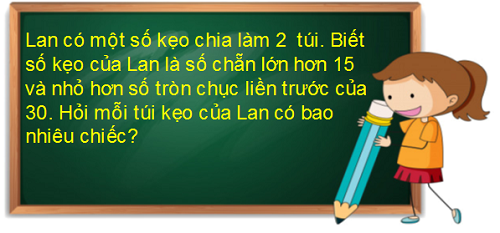
B. Giỏ thứ nhất.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số táo đựng ở giỏ thứ nhất là:  
12 : 2 = 6 (quả)  
Số táo đựng ở giỏ thứ hai là:  
15 : 3 = 5 (quả)  
Vì 6 quả > 5 quả nên số táo ở giỏ thứ nhất nhiều táo hơn giỏ thứ hai.  
Vậy đáp án đúng là: Giỏ thứ nhất.  
**Đáp án:**  
Giỏ thứ nhất.

Câu **2**: [VD]

Lan có một số kẹo chia làm 2 túi. Biết số kẹo của Lan là số chẵn lớn hơn 15 và nhỏ hơn số tròn chục liền trước của 30. Hỏi mỗi túi kẹo của Lan có bao nhiêu chiếc?  


A. 8 chiếc.

B. 9 chiếc.

C. 10 chiếc.

Lời giải:

**Bước 1:**

Ta có số tròn chục liền trước của 30 là 20 nên số chẵn lớn hơn 15 và nhỏ hơn 20 là 16 hoặc 18.  
Vì vậy, số kẹo của Lan là 16 hoặc 18 chiếc kẹo.  
Nếu Lan có 16 chiếc kẹo, khi chia làm 2 túi thì mỗi túi có số chiếc kẹo là: 16 : 2 = 8 (chiếc).  
Nếu Lan có 18 chiếc kẹo, khi chia làm 2 túi thì mỗi túi có số chiếc kẹo là: 18 : 2 = 9 (chiếc).  
**Đáp án:**  
8 chiếc.  
9 chiếc.

Câu **3**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Lớp 2 A có tất cả 6 bàn, mỗi bàn có 4 học sinh. Nếu xếp mỗi bàn 3 học sinh thì cần có bao nhiêu bàn ở trong lớp?  
  
Trả lời: [[8]] bàn.

Lời giải:

**Bước 1:**

Lớp 2 A có số học sinh là: 4 × 6 = 24 (học sinh).  
Nếu xếp mỗi bàn 3 học sinh thì cần có số bàn ở trong lớp là: 24 : 3 = 8 (bàn).  
**Đáp án:**  
8.

Câu **4**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Ba bạn Ngọc, Minh, Lan cùng chơi một trò chơi. Ngọc được số điểm bằng số liền sau của 7. Lan được 14 điểm. Nếu lấy số điểm của Minh nhân với 2 thì được số điểm của Lan.  
Hỏi trong ba bạn, bạn nào được số điểm thấp nhất?

A. Minh.

B. Ngọc. C. Lan.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số liền sau của 7 là 8 nên Ngọc được 8 điểm.  
Số điểm của Minh là:  
14 : 2 = 7 (điểm)  
Vì 7 < 8 < 14 nên trong ba bạn, bạn được số điểm thấp nhất là Minh.  
Vậy đáp án đúng là: Minh.  
**Đáp án:**  
Minh.

Câu **5**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bà mua 30 quả táo và lê. Trong đó, số quả táo là số lớn nhất có một chữ số. Nếu chia số quả lê bà mua vào 3 túi thì mỗi túi có bao nhiêu quả lê?

A. 5 quả. B. 6 quả.

C. 7 quả.

Lời giải:

**Bước 1:**

Số lớn nhất có một chữ số là 9 nên bà đã mua 9 quả táo.  
Số quả lê bà mua là: 30 − 9 = 21 (quả).  
Nếu chia số quả lê bà mua vào 3 túi thì mỗi túi có số quả lê là: 21 : 3 = 7 (quả).  
**Đáp án:**  
7 quả.

Câu **6**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cô có 21 chiếc bút bi và 24 chiếc bút chì chia đều cho 3 bạn. Hỏi mỗi bạn có tất cả bao nhiêu chiếc bút bi và bút chì.

A. 13 chiếc. B. 14 chiếc.

C. 15 chiếc.

Lời giải:

**Bước 1:**

Mỗi bạn có số chiếc bút bi là:  
21 : 3 = 7 (chiếc).  
Mỗi bạn có số chiếc bút chì là:  
24 : 3 = 8 (chiếc).  
Mỗi bạn có tất cả số bút bi và bút chì là:  
7 + 8 = 15 (chiếc).  
**Đáp án:**  
15 chiếc.

Câu **7**: [VD]

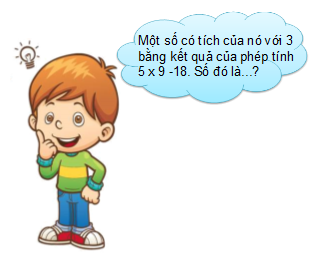
Điền số thích hợp vào ô trống.  
Hùng gấp được 8 chiếc máy bay. Nam gấp được nhiều hơn Hùng 2 chiếc. Hỏi để số máy bay của hai bạn bằng nhau thì Nam phải cho Hùng mấy chiếc?  
Trả lời: [[1]] chiếc.

Lời giải:

**Bước 1:**

Nam gấp được số chiếc máy bay là: 8 + 2 = 10 (chiếc).  
Cả hai bạn có số máy bay là:  
8 + 10 = 18 (chiếc).  
Khi số máy bay của hai bạn bằng nhau, thì mỗi bạn có số chiếc máy bay là:  
18 : 2 = 9 (chiếc).  
Vậy để số máy bay của hai bạn bằng nhau, Hùng phải cho Nam số chiếc là:  
10 − 9 = 1 (chiếc).  
Vậy số cần điền là 1.  
**Đáp án:**1.

Câu **8**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Minh đang nghĩ đến một số có tích của nó với 3 bằng kết quả của phép tính 5 × 9 − 18. Số Minh nghĩ đến là  


A. 7. B. 8.

C. 9.

Lời giải:

**Bước 1:**

Ta có: 5 × 9 − 18 = 45 − 18 = 27 nên tích của số đó với 3 bằng 27.  
Số đó là: 27 : 3 = 9.  
**Đáp án:**  
9.

Câu **9**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Có 9 lít nước mắm đựng vào các can loại 2 lít và 3 lít. Hỏi có bao nhiêu can 2 lít và bao nhiêu can 3 lít?  
Trả lời: Có [[3]] can loại 2 lít và [[1]] can loại 3 lít.

Lời giải:

**Bước 1:**

Nếu đựng tất cả 9 lít nước mắm vào can loại 3 lít thì cần số can là: 9 : 3 = 3 (can).  
Vì số nước mắm trên đựng vào cả hai loại can nên số can loại 3 lít phải nhỏ hơn 3. Vì vậy, số can loại 3 lít là 1 hoặc 2.  
Nếu chỉ đựng vào 1 can loại 3 lít thì số nước mắm đựng vào can 2 lít là: 9 − 3 = 6 (lít).  
Số can mắm loại 2 lít là: 6 : 2 = 3 (can).  
Nếu đựng vào 2 can loại 3 lít thì số nước mắm đựng vào can loại 3 lít là: 3 × 2 = 6 (lít).  
Còn lại số lít nước mắm là: 9 − 6 = 3 (lít) không đựng vừa đủ vào can loại 2 lít.  
Vậy ta đựng số nước mắm trên vào 1 can loại 3 lít và 3 can loại 2 lít.  
**Đáp án:**  
3.  
1.

Câu **10**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Minh có một số chiếc bút. Nếu chia đều số bút vào 6 hộp, mỗi hộp 3 chiếc bút thì vừa đủ. Hỏi nếu chia số bút đó vào 2 hộp thì số bút của mỗi hộp nhiều hơn hay ít hơn 8 chiếc bút?

A. Ít hơn.

B. Nhiều hơn.

Lời giải:

**Bước 1:**

Vì nếu chia đều số bút vào 6 hộp, mỗi hộp 3 chiếc bút thì vừa đủ nên Minh có tất cả số chiếc bút là:  
3 × 6 = 18 (chiếc)  
Nếu chia số bút đó vào 2 hộp thì mỗi hộp có số chiếc bút là:  
18 : 2 = 9 (chiếc)  
Vì 9 > 8 nên nếu chia số bút đó vào 2 hộp thì số chiếc bút ở mỗi hộp nhiều hơn 8 chiếc.  
Vậy đáp án đúng là: Nhiều hơn.  
**Đáp án:**  
Nhiều hơn.

Câu **11**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có 18 viên bi xanh và 27 viên bi đỏ chia đều cho 3 bạn. Hỏi mỗi bạn có số bi đỏ nhiều hơn số bi xanh bao nhiêu viên?

A. 2 viên.

B. 3 viên.

C. 4 viên.

Lời giải:

**Bước 1:**

Mỗi bạn có số viên bi xanh là:  
18 : 3 = 6 (viên).  
Mỗi bạn có số viên bi đỏ là:  
27 : 3 = 9 (viên).  
Mỗi bạn có số bi đỏ nhiều hơn số bi xanh là:  
9 − 6 = 3 (viên).  
**Đáp án:**  
3 viên.

Câu **12**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Nam có 32 viên bi màu đỏ và xanh. Biết số bi màu đỏ bằng tổng số bi Nam có chia cho 4 rồi cộng thêm 2. Hỏi Nam có bao nhiêu viên bi xanh?  
Trả lời: Nam có [[22]] viên bi xanh.

Lời giải:

**Bước 1:**

Nam có số bi đỏ là:  
32 : 4 + 2 = 8 + 2 = 10 (viên)  
Nam có số bi xanh là:  
32 − 10 = 22 (viên)  
**Đáp số:**22 viên.  
Vậy số cần điền vào ô trống là 22.