Câu **1**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Năm nay mẹ 35 tuổi, tuổi của con bằng tuổi của mẹ giảm đi 5 lần. Hỏi 3 năm sau con bao nhiêu tuổi?

A. 9 tuổi.

B. 10 tuổi.

C. 11 tuổi. D. 12 tuổi.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Giảm một số đi một số lần.  
  
Năm nay tuổi của con là:  
35 : 5 = 7 (tuổi)  
3 năm sau tuổi của con là:  
7 + 3 = 10 (tuổi).  
**Đáp án:**  
10 tuổi.

Câu **2**: [VDC]

Chọn đáp án đúng  
Một cửa hàng ngày thứ nhất bán được 42 m vải , ngày thứ hai bán giảm 2 lần so với ngày thứ nhất, ngày thứ ba bán gấp 3 lần ngày thứ hai, ngày thứ tư bán ít hơn ngày thứ ba 20 m vải. Hỏi ngày thứ tư cửa hàng bán nhiều hơn ngày thứ nhất bao nhiêu mét vải?

A. 1

B. 21 C. 43 D. 63

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Ngày thứ hai cửa hàng bán được số mét vải là: 42 : 2 = 21 ( m )  
Ngày thứ ba cửa hàng bán được số mét vải là: 21 × 3 = 63 ( m )  
Ngày thứ tư cửa hàng bán được số mét vải là: 63 − 20 = 43 ( m )  
Ngày thứ tư cửa hàng bán nhiều hơn ngày thứ nhất số mét vải là: 43 − 42 = 1 ( m ) .  
**Đáp án: 1 m**

Câu **3**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có ba giỏ đựng nho, giỏ thứ nhất chứa 15 k g nho. Nếu bớt ở giỏ thứ nhất đi 3 k g thì số ki-lô-gam nho ở giỏ thứ hai gấp 2 lần số ko-lô-gam nho ở giỏ thứ nhất. Giảm số ki-lô-gam nho ở giỏ thứ nhất đi 3 lần thì ta được số ki-lô-gam nho ở giỏ thứ ba. Biết mỗi chai rượu được làm từ 4 k g nho. Hỏi có thể làm ra bao nhiêu chai rượu nho từ ba giỏ đó?

A. 6 chai

B. 11 chai

C. 10 chai D. 9 chai

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Số ki-lô-gam nho ở giỏ thứ nhất khi bớt đi 3 k g là:  
15 − 3 = 12 ( k g )  
Số ki-lô-gam nho ở giỏ thứ hai là:  
12 × 2 = 24 ( k g )  
Số ki-lô-gam nho ở giỏ thứ ba là:  
15 : 3 = 5 ( k g )  
Tổng số ki-lô-gam nho ở cả ba giỏ là:  
15 + 24 + 5 = 44 ( k g )  
Số chai rượu có thể làm ra là:  
44 : 4 = 11 (chai)  
**Đáp án:**  
11 chai

Câu **4**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Nhà Hằng nuôi gà và lợn. Hằng đếm được số chân gà là 64 và số chân gà gấp 2 lần số chân lợn.  
Số gà của nhà Hằng hơn số lợn bao nhiêu con?

A. 8 con

B. 24 con

C. 56 con D. 64 con

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Số chân lợn là:  
64 : 2 = 32 (chân)  
Số gà của nhà Hằng là:  
64 : 2 = 32 (con)  
Số lợn của nhà Hằng là:  
32 : 4 = 8 (con)  
Số gà hơn số lợn là:  
32 − 8 = 24 (con)  
**Đáp án:**  
24 con

Câu **5**: [VDC]

Một cửa hàng làm tất cả 63 chiếc bánh để bán trong 3 ngày. Ngày thứ nhất bán cửa hàng bán được 1 3 số bánh. Ngày thứ hai cửa hàng bán được 1 2 số bánh còn lại và 4 chiếc bánh nữa.  
Hãy sắp xếp các ngày theo thứ tự số bánh bán được tăng dần từ trên xuống dưới.

Ngày thứ ba

Ngày thứ nhất

Ngày thứ hai

Lời giải:

**Bước 1:**

Ngày thứ nhất cửa hàng bán được số bánh là:  
63 : 3 = 21 (chiếc).  
Số bánh còn lại sau ngày thứ nhất là:  
63 − 21 = 42 (chiếc).  
Ngày thứ hai cửa hàng bán được số bánh là:  
42 : 2 + 4 = 25 (chiếc).  
Ngày thứ ba cửa hàng bán được số bánh là:  
63 − 21 − 25 = 17 (chiếc).  
Các ngày sắp xếp theo thứ tự số bánh bán được tăng dần là: ngày thứ ba, ngày thứ nhất, ngày thứ hai.  
**Đáp án:**  
Ngày thứ ba  
Ngày thứ nhất  
Ngày thứ hai

Câu **6**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Quyển truyện tranh có 36 trang. Quyển truyện dân gian có nhiều hơn quyển truyện tranh là 10 trang. Giảm số trang của quyển truyện tranh đi 3 lần thì ta được số trang của quyển báo. Giảm số trang của quyển truyện dân gian đi 2 lần thì ta được số trang của quyển vở. Hỏi quyển vở có nhiều hơn quyển báo bao nhiêu trang?

A. 11 trang

B. 36 trang C. 20 trang D. 18 trang

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Số trang của quyển truyện dân gian là:  
36 + 10 = 46 (trang)  
Số trang của quyển báo là:  
36 : 3 = 12 (trang)  
Số trang của quyển vở là:  
46 : 2 = 23 (trang)  
Quyển vở có nhiều hơn quyển báo số trang là:  
23 − 12 = 11 (trang)  
**Đáp án:  
11**trang

Câu **7**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Tổng số tuổi của Hoa, bố Hoa và mẹ Hoa là 70 tuổi. Tổng số tuổi của bố Hoa và Hoa là 40 tuổi. Biết rằng tuổi của mẹ Hoa giảm đi 6 lần thì được tuổi Hoa. Hỏi bố của Hoa bao nhiêu tuổi?

A. 35 tuổi

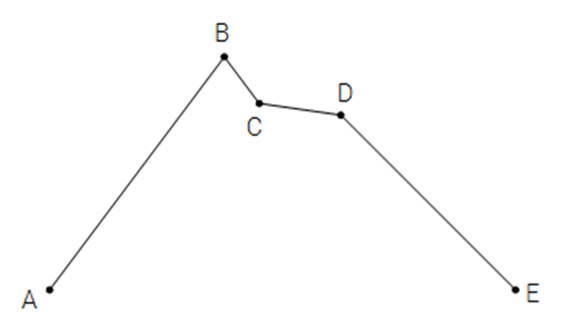
B. 30 tuổi C. 40 tuổi D. 38 tuổi

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần, ta chia số đó cho số lần.  
  
Vì tổng số tuổi của Hoa, bố Hoa và mẹ Hoa là 70 tuổi, tổng số tuổi của bố Hoa và Hoa là 40 tuổi nên số tuổi nhiều hơn chính là số tuổi của mẹ Hoa.  
Do đó tuổi của mẹ Hoa là: 70 − 40 = 30 (tuổi).  
Tuổi của Hoa là: 30 : 6 = 5 (tuổi).  
Tuổi của bố Hoa là: 40 − 5 = 35 (tuổi).  
**Đáp án:**  
35 tuổi

Câu **8**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho đường gấp khúc A B C D E như hình vẽ. Biết rằng đoạn thẳng A B dài 5 d m . Giảm độ dài đoạn thẳng A B đi 5 lần thì ta được độ dài đoạn thẳng B C . Đoạn thẳng C D dài hơn đoạn thẳng B C 4 c m . Độ dài đoạn thẳng D E gấp ba lần độ dài đoạn thẳng C D .  
  
Khi đó độ dài đường gấp khúc A B C D E bằng [[116]] c m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Đổi: 5 d m = 50 c m .  
Độ dài đoạn thẳng B C là:  
50 : 5 = 10 ( c m )  
Độ dài đoạn thẳng C D là:  
10 + 4 = 14 ( c m )  
Độ dài đoạn thẳng D E là:  
14 × 3 = 42 ( c m )  
Độ dài đường gấp khúc A B C D E là:  
50 + 10 + 14 + 42 = 116 ( c m )  
Vậy số cần điền vào ô trống là: 116 .  
**Đáp án:**  
116

Câu **9**: [VDC]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Nam mua một thanh kẹo gôm mà chưa biết chiều dài của nó là bao nhiêu. Bạn gập thanh kẹo làm đôi sau đó lại gập đôi tiếp. Tổng cộng Nam gập tất cả 7 lần và đo chiều dài lúc này chỉ còn lại đúng 1 c m . Sau khi tính toán bạn biết, chiều dài thực sự của thanh kẹo là [[128]] cm.(giả thiết khi gập đôi lại thì chiều dài thanh kẹo bằng đúng một nửa)  
(Đây là loại kẹo gôm Hubba Bubba nổi tiếng tại Mỹ và Hàn Quốc, đã được bày bán rất nhiều tại các cửa hàng siêu thị tại Việt Nam được nhiều trẻ em ưa thích. Chiều dài cây kẹo có thể lên tới 2m)  


Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn giảm một số đi nhiều lần, ta chia số đó cho số lần.  
Chiếc kẹo cứ gập lại một lần thì chiều dài lại giảm đi một nửa. Giả sử nếu chiếc kẹo dài 10 c m thì sau lần gập thứ nhất sẽ dài 5 c m .  
Ta có:  
Sau lần gập thứ 7 chiều dài là 1 c m .  
Sau lần gập thứ 6 chiều dài là 1 × 2 = 2 c m .  
Sau lần gập thứ 5 chiều dài là 2 × 2 = 4 c m .  
Sau lần gập thứ 4 chiều dài là 4 × 2 = 8 c m .  
Sau lần gập thứ 3 chiều dài là 8 × 2 = 16 c m .  
Sau lần gập thứ 2 chiều dài là 16 × 2 = 32 c m .  
Sau lần gập thứ 1 chiều dài là 32 × 2 = 64 c m .  
Vậy chiều dài thực sự của thanh kẹo là:  
64 × 2 = 128 ( c m )  
**Đáp án đúng: 128.**

Câu **10**: [VDC]

Hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống  
Một cửa hàng có 35 chiếc bút chì. Nếu số bút bi giảm đi 5 lần thì số bút chì gấp 7 lần số bút bi. Vậy ban đầu tổng số bút chì và bút bi của cửa hàng là [[60]] chiếc.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn giảm một số đi nhiều lần, ta chia số đó cho số lần.  
Số bút bi sau khi giảm là 35 : 7 = 5 (chiếc)  
Số bút bi lúc đầu là 5 × 5 = 25 (chiếc).  
Vậy ban đầu tổng số bút chì và bút bi của cửa hàng là 35 + 25 = 60 (chiếc)

Câu **11**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bình có 42 viên bi, Dũng có một số viên, Bình cho Dũng 6 viên bi thì số bi còn lại của Bình gấp 3 lần tổng số bi của Dũng.  
Hỏi ban đầu cả hai bạn có tất cả bao nhiêu viên bi?

A. 48 viên bi

B. 66 viên bi C. 150 viên bi D. 108 viên bi

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Sau khi cho Dũng 6 viên bi, Bình còn lại số viên bi là: 42 − 6 = 36 (viên bi).  
Số bi còn lại của Bình gấp 3 lần tổng số bi của Dũng, hay tổng số bi của Dũng bằng số bi còn lại của Bình gảm đi 3 lần.  
Sau khi nhận thêm 6 viên bi từ Bình, Dũng có số viên bi là: 36 : 3 = 12 (viên bi).  
Ban đầu Dũng có số viên bi là: 12 − 6 = 6 (viên bi)  
Ban đầu cả hai bạn có số viên bi là: 42 + 6 = 48 (viên bi).  
**Đáp án:**  
48 viên bi

Câu **12**: [VDC]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng. (Có thể có nhiều hơn một đáp án).  
Từ một cuộn dây dài 88 m người ta cắt làm 4 đoạn dây bằng nhau.

A. Mỗi đoạn dây dài 22m.

B. Giảm độ dài cuộn dây đi 2 lần thì còn lại 44m.

C. Mỗi đoạn dây dài 220dm.

D. Mỗi đoạn dây dài 220cm.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Giảm đi một số lần.  
  
Mỗi đoạn dây dài số mét là: 88 : 4 = 22 ( m ) .  
Giảm độ dài cuộn dây đi 2 lần thì còn lại 44 m dây.  
Đổi 22 m = 220 d m .  
Vậy Mỗi đoạn dây dài 22 m .  
Giảm độ dài cuộn dây đi 2 lần thì còn lại 44 m dây.  
Mỗi đoạn dây dài 220 d m .  
**Đáp án:**  
Mỗi đoạn dây dài 22 m .  
Giảm đoạn dây đi 2 lần thì còn lại 44 m dây.  
Mỗi đoạn dây dài 220 d m .

Câu **13**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Tìm một số biết rằng giảm số đó đi 6 lần sau đó gấp kết quả thu được lên 3 lần thì được 36 .  
Số cần tìm là:

A. 72

B. 68 C. 66 D. 64

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Coi số cần tìm là số a .  
Ta có: a : 6 × 3 = 36  
a : 6 = 36 : 3  
a : 6 = 12  
a = 12 × 6  
a = 72 .  
Vậy số cần tìm là 72 .  
**Đáp án:**  
72

Câu **14**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một cửa hàng có 96 k g gạo. Sau một buổi sáng bán hàng, cửa hàng còn lại 1 3 số gạo. Buổi chiều cửa hàng nhập thêm 125 k g gạo. Hỏi sau khi nhập thêm gạo vào buổi chiều, cửa hàng có bao nhiêu ki-lô-gam gạo?  
Trả lời: [[157]] k g .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Sau buổi sáng bán hàng, cửa hàng còn lại số ki-lô-gam gạo là:  
**96 : 3 = 32 ( k g )**.  
Sau khi nhập thêm hàng vào buổi chiều, cửa hàng có số ki-lô-gam gạo là:  
32 + 125 = 157 ( k g ) .  
**Đáp án:**  
157

Câu **15**: [VDC]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho a là số nhỏ nhất có 2 chữ số, giảm a đi 2 lần rồi lại gấp lên 3 lần ta được số b .  
Giảm b đi 5 lần ta được số [[3]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
a là số nhỏ nhất có 2 chữ số nên a = 10 .  
Giảm 10 đi 2 lần ta được số: 10 : 2 = 5 .  
Gấp 5 lên 3 lần ta được số là: 5 × 3 = 15 .  
Giảm 15 đi 5 lần ta được số: 15 : 5 = 3 .  
Vậy số cần tìm là 3 .  
**Đáp án:**3 .

Câu **16**: [VDC]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
  
Khi đó:

A.

B.

C.

D.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Giảm một số đi một số lần.  
  
Vì 10 là số nhỏ nhất có hai chữ số nên A sun and a red equal sign

Description automatically generated  
Ta có:  
Vì 10 × 8 + 294 = 80 + 294 = 374 nên:  
A purple and orange numbers

Description automatically generated  
Vì 10 : 5 + 298 = 2 + 298 = 300 nên:  
A purple and orange numbers

Description automatically generated  
Vì 10 : 2 = 5 nên A purple and yellow numbers

Description automatically generated  
Vì 10 × 8 + 692 = 80 + 692 = 772 nên:  
A purple numbers with orange arrows

Description automatically generated  
**Đáp án:**  
A purple and yellow numbers

Description automatically generated  
A purple and orange numbers

Description automatically generated

Câu **17**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống  
Một bao gạo nặng 12 k g . Một bao đường nặng 6 k g . Vậy khối lượng 3 bao gạo giảm đi [[6]] lần thì bằng khối lượng một bao đường.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Ba bao gạo nặng số ki-lô-gam là: 12 × 3 = 36 ( k g ) .  
Ta thấy 6 k g × 6 = 36 k g .  
Vậy khối lượng 3 bao gạo giảm đi 6 lần thì bằng khối lượng một bao đường.  
**Đáp án:**  
6

Câu **18**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một tứ giác có chu vi là 66 c m . Một tam giác có chu vi bằng chu vi tứ giác giảm đi 2 lần.  
Hỏi độ dài mỗi cạnh của tam giác là bao nhiêu xăng-ti-mét? Biết tam giác có độ dài ba cạnh bằng nhau.

A. 11cm

B. 21cm C. 13cm D. 14cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Chu vi tam giác là: 66 : 2 = 33 ( c m ) .  
Vì tam giác có độ dài ba cạnh bằng nhau nên độ dài mỗi cạnh của tam giác là: 33 : 3 = 11 ( c m ) .  
​Vậy độ dài mỗi cạnh của tam giác là 11 c m .  
**Đáp án:**  
11 c m

Câu **19**: [VDC]

Điền số thích hợp vào ô trống để được khẳng định đúng.  
Giảm số lớn nhất có hai chữ số đi 3 lần sau đó thêm vào 67 đơn vị ta được số [[100]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Số lớn nhất có hai chữ số là: 99 .  
Giảm 99 đi 3 lần ta được: 99 : 3 = 33 .  
33 thêm 67 đơn vị ta được số: 67 + 33 = 100 .  
Vậy số cần tìm là 100 .  
**Đáp án:**  
100

Câu **20**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giảm 36 đi 4 lần, sau đó tăng thêm 12 đơn vị rồi giảm tiếp số thu được đi 3 lần ta thu được số nhỏ hơn số 15 là [[8]] đơn vị.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Giảm 36 đi 4 lần ta được: 36 : 4 = 9  
Tăng số 9 thêm 12 đơn vị ta được: 9 + 12 = 21  
Giảm 21 đi 3 lần ta được: 21 : 3 = 7  
Ta có: 15 − 7 = 8 .  
Vậy số 7 nhỏ hơn số 15 là 8 đơn vị.  
**Đáp án:**  
8

Câu **21**: [VDC]

Sắp xếp theo thứ tự giảm dần kết quả của các khẳng định sau.

Giảm 60 đi 2 lần rồi gấp số vừa thu được lên 3 lần.

Giảm 63 đi 3 lần rồi thêm 65 đơn vị.

Giảm 72 đi 2 lần rồi bớt đi 26 đơn vị.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Giảm 60 đi 2 lần rồi lại gấp lên 3 lần ta được số: 60 : 2 × 3 = 30 × 3 = 90 .  
Giảm 63 đi 3 lần rồi thêm 65 đơn vị ta được số: 63 : 3 + 65 = 21 + 65 = 86 .  
Giảm 72 đi 2 lần rồi bớt đi 26 đơn vị ta được số: 72 : 2 − 26 = 36 − 26 = 10 .  
Do 90 > 86 > 10 nên thứ tự giảm dần các kết quả là:  
Giảm 60 đi 2 lần rồi lại gấp lên 3 lần;  
Giảm 63 đi 3 lần rồi thêm 65 đơn vị;  
Giảm 72 đi 2 lần rồi bớt đi 26 đơn vị.  
**Đáp án:**  
Giảm 60 đi 2 lần rồi lại gấp lên 3 lần.  
Giảm 63 đi 3 lần rồi thêm 65 đơn vị.  
Giảm 72 đi 2 lần rồi bớt đi 26 đơn vị.

Câu **22**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Số gà trong vườn nhà Huệ là số có hai chữ số giống nhau sao cho chữ số hàng đơn vị là 6 . Giảm 2 lần số gà thì bằng số vịt trong vườn. Giảm 3 lần số vịt trong vườn thì bằng số ngan. Hỏi nhà Huệ có bao nhiêu con ngan?

A. 11 con ngan

B. 12 con ngan C. 13 con ngan D. 14 con ngan

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Số có hai chữ số giống nhau sao cho hàng đơn vị là 6 là số 66 .  
Do đó số gà nhà Huệ là 66 con.  
Số vịt nhà Huệ là: 66 : 2 = 33 (con).  
Số ngan nhà Huệ là: 33 : 3 = 11 (con).  
Vậy nhà Huệ có 11 con ngan.  
**Đáp án:**  
11 con ngan

Câu **23**: [VDC]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Gấp 24 lên 4 lần, sau đó giảm 27 đơn vị rồi giảm tiếp số vừa thu được đi 3 lần ta được số [[23]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Gấp 24 lên 4 lần ta được: 24 × 4 = 96 .  
Sau đó giảm đi 27 đơn vị ta được: 96 − 27 = 69 .  
Giảm số đó đi 3 lần ta được: 69 : 3 = 23 .  
Vậy số cần tìm là số 23 .  
**Đáp án:**23 .

Câu **24**: [VDC]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Số gà nhà Mai là số liền sau của số nhỏ nhất có hai chữ số giống nhau. Giảm số gà nhà Mai đi 6 lần thì bằng số ngỗng nhà Mai.  
Nhà Mai có tất cả [[14]] con gà và con ngỗng.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Số nhỏ nhất có hai chữ số giống nhau là 11 .  
Số gà nhà Mai là số liền sau của số nhỏ nhất có hai chữ số giống nhau nên nhà Mai có 12 con gà.  
Nhà Mai có số con ngỗng là: 12 : 6 = 2 (con).  
Tổng số gà và ngỗng của nhà Mai là:  
12 + 2 = 14 (con)  
Vậy số cần điền vào ô trống là: 14 .  
**Đáp án:**  
14

Câu **25**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có hai thùng xà phòng, thùng thứ nhất nặng 45 k g . Sau khi lấy ra từ thùng thứ nhất 9 k g thì số ki-lô-gam xà phòng ở thùng thứ nhất gấp 6 lần số ki-lô-gam xà phòng ở thùng thứ hai. Hỏi ban đầu cả hai thùng có tất cả bao nhiêu ki-lô-gam xà phòng?

A. 51kg

B. 42kg C. 24kg D. 15kg

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Sau khi lấy ra từ thùng thứ nhất 9 k g thùng thứ nhất còn lại số ki-lô-gam xà phòng là: 45 − 9 = 36 ( k g ) .  
Thùng thứ hai có số ki-lô-gam xà phòng là: 36 : 6 = 6 ( k g ) .  
Cả hai thùng có số ki-lô-gam xà phòng là: 45 + 6 = 51 ( k g ) .  
Vậy cả hai thùng có 51 k g xà phòng.  
**Đáp án:**51 k g

Câu **26**: [VDC]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một cửa hàng trong ngày thứ nhất bán được 75 k g gạo. Nếu ngày thứ nhất bán thêm được 13 k g gạo thì số ki-lô-gam gạo bán được trong ngày thứ nhất sẽ gấp 4 lần số ki-lô-gam gạo cửa hàng bán được trong ngày thứ hai.  
Hỏi cả hai ngày cửa hàng bán được bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

A. 110kg B. 112kg C. 114kg

D. 97kg

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Nếu ngày thứ nhất bán thêm được 13 k g gạo thì số ki-lô-gam gạo ngày thứ nhất cửa hàng bán được là:  
75 + 13 = 88 ( k g ) .  
Ngày thứ hai cửa hàng bán được số ki-lô-gam gạo là:  
88 : 4 = 22 ( k g )  
Cả hai ngày cửa hàng bán được số ki-lô-gam gạo là: 75 + 22 = 97 ( k g )  
Vậy cả hai ngày cửa hàng bán được 97 k g gạo.  
**Đáp án:**  
97 k g

Câu **27**: [VDC]

Chọn đáp án đúng.  
Bao thứ nhất có 12 k g gạo, bao thứ hai có số gạo bằng số gạo bao thứ nhất giảm đi 2 lần. Hỏi phải chuyển từ bao thứ nhất sang bao thứ hai bao nhiêu ki-lô-gam để số gạo ở hai bao bằng nhau?

A. 3kg

B. 4kg C. 5kg D. 6kg

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Bao thứ hai có số ki-lô-gam gạo là: 12 : 2 = 6 ( k g ) .  
Cả hai bao có số ki-lô-gam gạo là: 12 + 6 = 18 ( k g ) .  
Hai bao có số gạo bằng nhau thì bao thứ hai phải có số ki-lô-gam gạo là: 18 : 2 = 9 ( k g ) .  
Vậy bao thứ nhất phải chuyển bớt sang bao thứ hai số ki-lô-gam gạo là: 12 − 9 = 3 ( k g )  
Vậy bao thứ nhất phải chuyển 3 k g sang bao thứ hai để hai bao có số gạo bằng nhau.  
**Đáp án:**3 k g .