Câu **1**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Tủ lạnh cao 150 c m . Giảm chiều cao của tủ lạnh đi 5 lần thì được chiều cao của thùng gạo. Hỏi thùng gạo cao bao nhiêu đề-xi-mét?

A. 5dm B. 50dm

C. 3dm

D. 30dm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập gấp lên/giảm đi một số lần.  
  
Đổi: 150 c m = 15 d m .  
Chiều cao của thùng gạo là:  
15 : 5 = 3 ( d m )  
**Đáp án:  
3 d m**

Câu **2**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Lớp 3 A có 5 học sinh nam. Số học sinh nữ gấp 3 lần số học sinh nam. Vậy số học sinh nữ là [[15]] học sinh.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập gấp lên/giảm đi một số lần.  
  
Số học sinh nữ  là:  
5 × 3 = 15 (học sinh)  
**Đáp án:**  
15

Câu **3**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Mẹ có 40 quả cam. Sau khi đem bán thì số cam giảm đi 5 lần. Vậy mẹ còn lại [[8]] quả cam.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập gấp lên/giảm đi một số lần.  
  
Mẹ còn lại số quả cam là 40 : 5 = 8 (quả).  
**Đáp án:**  
8

Câu **4**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Mẹ nuôi 25 con gà và 5 con bò. Hỏi số con gà gấp mấy lần số con bò?

A. 5

B. 15 C. 6 D. 4

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn biết số lớn gấp mấy lần số bé, ta chia số lớn cho số bé.  
  
A diagram of a line with red and green dots

Description automatically generated  
Số con gà gấp số con bò một số lần là:  
25 : 5 = 5 (lần)  
**Vậy đáp án đúng là: 5 .**

Câu **5**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Số lớn là 18 , số bé là 6 . Số lớn gấp [[3]] lần số bé.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn biết số lớn gấp mấy lần số bé, ta lấy số lớn chia cho số bé (cùng đơn vị đo).  
Minh họa:  
A diagram of a route

Description automatically generated with medium confidence  
Số lớn gấp số bé một số lần là:  
18 : 6 = 3 (lần)  
Vậy số lớn gấp 3 lần số bé.  
Vậy số cần điền là: 3 .

Câu **6**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cái cột 42 m cao gấp [[7]] lần cái cột 6 m .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn biết số lớn gấp mấy lần số bé, ta chia số lớn cho số bé.  
  
Cái cột 42 m cao gấp một số lần cái cột 6 m là:  
42 : 6 = 7 (lần)  
Vậy số cần điền là: 7 .

Câu **7**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Nam có 20 viên bi. An có 5 viên bi. Hỏi số bi của Nam gấp mấy lần số bi của An?

A. 3 lần

B. 4 lần

C. 5 lần D. 6 lần

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn biết số lớn gấp mấy lần số bé, ta lấy số lớn chia cho số bé (cùng đơn vị đo).  
Minh họa:  
A line with red dots and green lines

Description automatically generated  
Số bi của Nam gấp số bi của An một số lần là:  
20 : 5 = 4 (lần)  
**Vậy đáp án đúng là: 4 .**

Câu **8**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Trong khu vườn, có 12 cây táo và 4 cây lê. Hỏi số cây lê bằng một phần mấy số cây táo?

A. 12

B. 13

C. 14

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn biết số lớn gấp mấy lần số bé, ta lấy số lớn chia cho số bé (cùng đơn vị đo).  
Minh họa:  
A diagram of a train

Description automatically generated  
Số cây táo gấp số cây lê một số lần là:  
12 : 4 = 3 (lần)  
Vậy số cây lê bằng 1 3 số cây táo.  
**Vậy đáp án đúng là: 1 3 .**

Câu **9**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một cửa hàng có 32 chiếc váy và 8 chiếc áo. Hỏi số áo bằng một phần mấy số váy?

A. 14

B. 4 C. 12

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn biết số bé bằng một phần mấy số lớn ta làm như sau:  
Tính số lớn gấp số bé bao nhiêu lần.  
Trả lời số bé bằng một phần mấy số lớn.  
  
A diagram of a line with red and green dots

Description automatically generated  
Số váy gấp số áo một số lần là:  
32 : 8 = 4 (lần)  
Vậy số áo bằng 1 4 số váy.  
**Vậy đáp án đúng là: 1 4 .**

Câu **10**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Bạn An đi học từ nhà đến trường hết 15 phút. Bạn Hoa đi học từ nhà đến trường hết 5 phút.  
#[Vậy thời gian bạn Hoa đi học bằng!/] [1/[[3]]] [thời gian bạn An đi học.!/]#

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn biết số bé bằng một phần mấy số lớn ta làm như sau:  
Tính số lớn gấp số bé bao nhiêu lần.  
Trả lời số bé bằng một phần mấy số lớn.  
  
Thời gian bạn An đi gấp thời gian bạn Hoa đi một số lần là:  
15 : 5 = 3 (lần)  
Vậy thời gian bạn Hoa đi bằng 1 3 thời gian bạn An đi.  
**Đáp số:**1 3 .

Câu **11**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Tấm vải thứ nhất dài 8 m . Tấm vải thứ hai dài 40 m .  
#[Vậy, độ dài tấm vải thứ nhất bằng!/] [1/[[5]]] [độ dài tấm vải thứ hai.!/]#

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn biết số lớn gấp mấy lần số bé, ta lấy số lớn chia cho số bé (cùng đơn vị đo).  
  
Độ dài tấm vải thứ hai gấp độ dài tấm vải thứ nhất một số lần là:  
40 : 8 = 5 (lần)  
Vậy độ dài tấm vải thứ nhất bằng 1 5 độ dài tấm vải thứ hai.  
**Đáp số: 1 5 .**

Câu **12**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Bạn An có 8 viên bi. Bạn Tú có 72 viên bi.  
#[Số viên bi của bạn An bằng!/] [1/[[9]]] [số viên bi của bạn Tú!/]#

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn biết số bé bằng một phần mấy số lớn ta làm như sau:  
Tính số lớn gấp số bé bao nhiêu lần.  
Trả lời số bé bằng một phần mấy số lớn.  
  
A line with a red dot and green line

Description automatically generated with medium confidence  
Số viên bi của bạn Tú gấp số viên bi của bạn An một số lần là:  
72 : 8 = 9 (lần)  
Vậy số viên bi của bạn An bằng 1 9 số bi của bạn Tú.  
**Đáp số:**1 9 .  
Số cần điền là: 9.

Câu **13**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Tổ Một có 8 bạn nam và 4 bạn nữ. Hỏi số bạn nam gấp mấy lấn số bạn nữ trong tổ?

A. 2

B. 12 C. 3

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Để tìm số lớn gấp mấy lần số bé, ta lấy số lớn chia cho số bé (hai số có cùng đơn vị đo).  
  
A diagram of a line with red and blue dots

Description automatically generated with medium confidence  
Số bạn nam gấp số bạn nữ một số lần là:  
8 : 4 = 2 (lần)  
**Vậy đáp án đúng là: 2 .**

Câu **14**: [NB]

Điền số thích hợp vào ô trống để được khẳng định đúng.  
Trong một tích, khi ta giảm thừa số thứ nhất đi 2 lần và giữ nguyên thừa số còn lại thì tích sẽ giảm đi [[2]] lần.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Gấp một số lên nhiều lần: Muốn gấp một số lên nhiều lần, ta lấy số đó nhân với số lần.  
Giảm đi một số lần: Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Trong một tích nếu ta giảm một thừa số đi bao nhiêu lần thì tích sẽ giảm đi bấy nhiêu lần.  
Vậy khi giảm thừa số thứ nhất đi 2 lần và giữ nguyên thừa số còn lại thì tích sẽ giảm đi 2 lần.  
**Đáp án:**2 .

Câu **15**: [NB]

Điền số thích hợp vào ô trống để được khẳng định đúng.  
Trong một tích, nếu ta tăng thừa số thứ nhất lên 3 lần và tăng thừa số thứ hai lên 2 lần thì tích sẽ tăng lên [[6]] lần.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Gấp một số lên nhiều lần: Muốn gấp một số lên nhiều lần, ta lấy số đó nhân với số lần.  
Giảm đi một số lần: Muốn giảm một số đi nhiều lần ta chia số đó cho số lần.  
  
Trong một tích, khi ta tăng mỗi thừa số lên bao nhiêu lần thì tích sẽ tăng lên bấy nhiêu lần.  
Khi ta tăng thừa số thứ nhất lên 3 lần thì tích tăng lên 3 lần.  
Khi ta tăng thừa số thứ hai lên 2 lần thì tích sẽ tăng lên 2 lần.  
Vậy khi tăng thừa số thứ nhất lên 3 lần, thừa số thứ hai tăng lên gấp 2 lần thì tích tăng lên số lần là:  
3 × 2 = 6 (lần).  
**Đáp án:**6

Câu **16**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Đoạn thẳng A B dài 20 c m . Nếu giảm độ dài đoạn thẳng đó 5 lần thì được đoạn thẳng C D . Độ dài đoạn thẳng C D là:

A. 4cm.

B. 5cm. C. 10cm. D. 8cm.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Độ dài đoạn thẳng C D là: 20 : 5 = 4 ( c m ) .  
**Đáp án:**4 c m .

Câu **17**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Mẹ rót nước nho vào hai chiếc bình. Bình nhỏ có 2 lít nước nho, bình to có số lít nước nho gấp 3 lần bình nhỏ. Hỏi bình to có bao nhiêu lít nước nho?  
Trả lời: [[6]] lít.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Bình to có số lít nước nho là: 2 × 3 = 6 (lít).  
**Đáp án:**6.

Câu **18**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Trong danh sách đăng kí học ngoại khoa thể dục thể thao, có 5 em đăng kí học bơi. Số em đăng kí học các môn thể thao khác gấp 6 lần số em đăng kí học bơi. Hỏi có bao nhiêu em đăng kí học các môn thể thao khác?  
Trả lời: [[30]] em.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Số em đăng kí học môn thể thao khác là: 5 × 6 = 30 (em).  
**Đáp án:**30.

Câu **19**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Gập 5 lên 6 lần ta được số [[30]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Gập 5 lên 6 lần ta được: 5 × 6 = 30.  
**Đáp án:**30.

Câu **20**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bạn Nam khẳng định: 15 k g giảm đi 3 lần thì bằng 5.  
Khẳng định của bạn Nam đúng hay sai?

A. Sai

B. Đúng

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Ta có: 15 k g : 3 = 5 k g .  
Khẳng định của bạn Nam là sai vì thiếu đơn vị đo.  
**Đáp án:**Sai.

Câu **21**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Thương của phép chia sẽ thay đổi như thế nào khi số bị chia giảm đi 4 lần và giữ nguyên số chia?

A. Thương tăng lên 4 lần.

B. Thương giảm đi 4 lần.

C. Thương tăng thêm 4 đơn vị. D. Thương giảm đi 4 đơn vị.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Khi số bị chia giảm đi 4 lần và giữ nguyên số chia thì thương giảm đi 4 lần.  
**Đáp án:**Thương giảm đi 4 lần.

Câu **22**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một cửa hàng có 40 quả dưa hấu, sau khi đem bán thì số dưa hấu giảm đi 4 lần. Hỏi cửa hàng còn lại bao nhiêu quả dưa hấu?  
Trả lời: [[10]] quả.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Cửa hàng còn lại số quả dưa hấu là: 40 : 4 = 10 (quả).  
**Đáp án:**10.

Câu **23**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Trang có 20 bông hoa, số hoa của Tâm gấp 3 lần số hoa của Trang. Tâm có số bông hoa là:

A. 60 bông hoa

B. 40 bông hoa C. 30 bông hoa D. 50 bông hoa

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Tâm có số bông hoa là:  
20 × 3 = 60 (bông)  
**Đáp án:**60 bông hoa.

Câu **24**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Gập 3 lên 4 lần ta được số [[12]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Gập 3 lên 4 lần ta được: 3 × 4 = 12.  
**Đáp án:**12.

Câu **25**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có 6 bạn nữ và một số bạn nam tham gia bữa tiệc sinh nhật của Tú. Biết số bạn nam gấp 3 lần số bạn nữ. Có bao nhiêu bạn nam tham gia bữa tiệc sinh nhật bạn Tú?

A. 18 bạn

B. 12 bạn C. 15 bạn

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Số bạn nam tham gia bữa tiệc sinh nhật bạn Tú là:  
6 × 3 = 18 (bạn)  
**Đáp án:**18 bạn.

Câu **26**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Mỗi chiếc bánh kem có thể mời 6 bạn ăn chung. Hỏi với 8 chiếc bánh kem có thể mời bao nhiêu bạn ăn chung?  
Trả lời: [[48]] bạn.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập gấp lên – giảm đi một số lần.  
  
Với 8 chiếc bánh kem có thể mời số bạn ăn chung là:  
6 × 8 = 48 (bạn)  
**Đáp án:**48.