Câu **1**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống  
Biết rằng cứ 5 gói kẹo như nhau thì đếm được 40 viên. Vậy để chia cho 32 em học sinh, mỗi em 5 viên kẹo thì phải mua tất cả [[20]] gói kẹo đó.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan rút về đơn vị  
  
Vì số viên kẹo ở mỗi gói là như nhau nên mỗi gói có số viên kẹo là: 40 : 5 = 8 (viên kẹo)  
Số kẹo cần chia cho học sinh là:  
32 × 5 = 160 (viên kẹo)  
Số gói kẹo cần là:  
160 : 8 = 20 (gói)  
**Đáp án:**  
20

Câu **2**: [TH]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
Một cửa hàng có 9 vỉ trứng như nhau tổng cộng có 81 quả trứng, cửa hàng đã bán hết 3 vỉ trứng. Số trứng cửa hàng còn lại là bao nhiêu?

A. 6 vỉ trứng

B. 54 quả trứng

C. 18 quả trứng D. 27 quả trứng

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan rút về đơn vị.  
  
Vì số trứng ở các vỉ là như nhau nên ở một vỉ có số quả trứng là:  
81 : 9 = 9 (quả trứng)  
Do cửa hàng đã bán hết 3 vỉ trứng nên số vỉ trứng còn lại là:  
9 − 3 = 6 (vỉ trứng)  
Vậy số quả trứng còn lại là:  
9 × 6 = 54 (quả trứng)  
**Đáp án:**  
6 vỉ trứng  
54 quả trứng.

Câu **3**: [TH]

Chọn đáp án đúng:  
Lớp 3 A có 32 học sinh. Trong giờ tập thể dục, cô giáo cho các bạn xếp thành 4 hàng đều nhau. Biết rằng số bạn nữ xếp được 2 hàng và thừa ra 3 bạn. Hỏi số bạn nữ của lớp 3 A là bao nhiêu bạn?

A. 8 bạn B. 16 bạn

C. 19 bạn

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan đến rút về đơn vị.  
  
Mỗi hàng có số học sinh là: 32 : 4 = 8 (bạn)  
Số bạn nữ của lớp đó là: 8 × 2 + 3 = 19 (bạn)  
**Đáp án:**  
19 bạn

Câu **4**: [TH]

Giá 3 gói kẹo là 15 nghìn đồng, giá 2 que kem là 10 nghìn đồng, giá 5 gói bánh là 15 nghìn đồng.  
Biết: Hùng mua 2 gói kẹo, Lan mua 1 que kem và An mua 3 gói bánh.  
Em hãy sắp xếp ba bạn Hùng, An, Lan theo thứ tự từ số tiền phải trả tương ứng tăng dần từ trên xuống.

Bạn Lan

Bạn An

Bạn Hùng

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan rút về đơn vị  
  
Giá của một gói kẹo là: 15 : 3 = 5 (nghìn đồng)  
Hai gói kẹo có giá tiền là: 5 × 2 = 10 (nghìn đồng)  
Một que kem có giá là: 10 : 2 = 5 (nghìn đồng)  
Giá của một gói bánh là: 15 : 5 = 3 (nghìn đồng)  
Vậy giá của 3 gói bánh là: 3 × 3 = 9 (nghìn đồng)  
Vì 5 < 9 < 10 , nên số tiền bạn Hùng khi mua 2 gói kẹo, Lan mua 1 que kem và An mua 3 gói bánh được xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:  
Bạn Lan, Bạn An, Bạn Hùng.  
**Đáp án:**Bạn Lan, Bạn An, Bạn Hùng.

Câu **5**: [TH]

Chọn đáp án đúng:  
Lan có có một số quả dâu tây . Biết rằng nếu chia số dâu tây này vào 4 hộp thì mỗi hộp có 15 quả và thừa 3 quả. Nếu chia vào 7 hộp thì mỗi hộp có bao nhiêu quả dâu tây?

A. 9 quả

B. 10 quả C. 11 quả

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan đến rút về đơn vị.  
  
Lan có số quả dâu tây là:  
15 × 4 + 3 = 63 (quả)  
Nếu chia vào 7 hộp thì mỗi hộp có số dâu tây là:  
63 : 7 = 9 (quả)  
**Đáp án:**  
9 quả.

Câu **6**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống:  
Lớp 3 A có 28 học sinh. Biết rằng nếp xếp mỗi bàn 4 bạn thì thừa 3 bàn không có học sinh nào. Nếu xếp mỗi bàn 2 bạn thì đủ chỗ ngồi cho [[20]] bạn.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan đến rút về đơn vị.  
  
Nếu xếp mỗi bàn 4 bạn thì hết số bàn là: 28 : 4 = 7 (bàn)  
Lớp đó có số bàn là: 7 + 3 = 10 (bàn)  
Nếu xếp mỗi bàn 2 bạn thì số bạn có chỗ ngồi là: 10 × 2 = 20 (bạn)  
**Đáp án:**  
20

Câu **7**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Ở một bên đường của một đoạn đường dài 30 m người ta trồng được 6 cái cây cách đều nhau, hai đầu đường đều có cây. Hỏi mỗi cây cách nhau bao nhiêu mét?

A. 5m B. 12m

C. 6m

D. 24m

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan rút về đơn vị.  
  
A diagram of trees and a line

Description automatically generated  
Vì đoạn đường 30 m người ta trồng được 6 cái cây cách đều nhau, hai đầu đường đều có cây, nên giữa 6 cây sẽ tạo thành 5 khoảng.  
Vậy mỗi cây cách nhau số mét là: 30 : 5 = 6 ( m )  
**Đáp án:**  
6 m

Câu **8**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Giờ chào cờ đầu tuần, các lớp ra sân xếp hàng. Lớp 3 A có 28 học sinh được xếp thành 4 hàng. Lớp 3 B có 30 học sinh được xếp thành 3 hàng. Lớp 3 C có 32 học sinh được xếp thành 2 hàng.  
Hỏi số học sinh trong một hàng của lớp nào là lớn nhất ?

A. Lớp 3A B. Lớp 3B

C. Lớp 3C

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan rút về đơn vị  
  
Lớp 3 A được xếp thành 4 hàng nên mỗi hàng của lớp 3 A có số học sinh là: 28 : 4 = 7 (học sinh)  
Lớp 3 B được xếp thành 5 hàng nên mỗi hàng của lớp 3 B có số học sinh là: 30 : 5 = 6 (học sinh)  
Lớp 3 C được xếp thành 2 hàng nên mỗi hàng của lớp 3 C có số học sinh là: 32 : 2 = 16 (học sinh)  
Vì 6 < 7 < 16 nên số học sinh trong một hàng của lớp 3 C là lớn nhất.  
**Đáp án:**  
Lớp 3 C

Câu **9**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống:  
Lớp 3 B có 4 bạn nữ và 5 bạn nam được công nhận danh hiệu học sinh tiên tiến. Biết rằng các bạn được thưởng tất cả 36 quyển vở và mỗi bạn được nhận số vở như nhau. Như vậy, các bạn nữ được thưởng tất cả [[16]] quyển vở.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan đến rút về đơn vị.  
  
Số bạn được công nhận học sinh tiên tiến là: 4 + 5 = 9 (bạn)  
Mỗi bạn được thưởng số vở là: 36 : 9 = 4 (quyển)  
Các bạn nữ được thưởng tất cả số vở là: 4 × 4 = 16 (quyển).  
**Đáp án:**  
16

Câu **10**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống  
An có 72 viên bi được chia đều thành 8 hộp, Bình có 40 viên bi cũng được chia vào 8 hộp. Số viên bi ở mỗi hộp của Bình ít hơn số viên bi ở mỗi hộp của An là [[4]] viên bi.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Bài toán liên quan rút về đơn vị  
  
Vì số viên bi của An được chia đều vào 8 hộp, nên mỗi hộp của An có số viên bi là:  
72 : 8 = 9 (viên bi)  
Do số viên bi của Bình cũng được chia đều vào 8 hộp, nên mỗi hộp của Bình có số viên bi là:  
40 : 8 = 5 (viên bi)  
Khi đó, số viên bi ở mỗi hộp của Bình ít hơn số viên bi ở mỗi hộp của An là:  
9 − 5 = 4 (viên bi).  
**Đáp án:**4