Câu **1**: [TH]

Chọn đáp án đúng.  
Bạn Mai giải một bài toán như sau.  
Đề bài: Tìm x để x × 4 = 20 016 .  
Bài giải:  
x × 4 = 20 016  
x = 20 016 × 4  
x = 80 064 .  
Bạn Mai giải đúng hay sai?

A. Đúng

B. Sai

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tìm thừa số chưa biết, ta lấy tích chia cho thừa số đã biết.  
Phép chia các số trong phạm vi 100 000 .  
  
Bạn Mai đã giải sai.  
Cách giải đúng là:  
x × 4 = 20 016  
x = 20 016 : 4  
x = 5004  
**Đáp án:**Sai

Câu **2**: [TH]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
A black numbers on a white background

Description automatically generated  
Số chùm nho che đi có

A. Chữ số hàng nghìn là 3.

B. Chữ số hàng trăm là 0.

C. Chữ số hàng chục là 1. D. Chữ số hàng đơn vị là 5.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân, phép chia trong phạm vi 100 000 .  
  
A bunch of grapes with numbers and a bunch of grapes

Description automatically generated  
Chùm nho che đi số 3 051 .  
Do đó số chùm nho che đi có chữ số hàng nghìn là 3 , chữ số hàng trăm là 0 , chữ số hàng chục là 5 , chữ số hàng đơn vị là 1 .  
**Đáp án:**  
Chữ số hàng nghìn là 3 .  
Chữ số hàng trăm là 0 .

Câu **3**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một trang trại thu hoạch được 64 584 k g cam bán đều cho 9 cửa hàng. Số cam mỗi cửa hàng nhận được là [[7176]] k g .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Thành phần phép chia các số trong phạm vi 100 000 .  
  
Một trang trại thu hoạch được 64 584 k g cam bán đều cho 9 cửa hàng.  
Nên số cam mỗi cửa hàng nhận được là:  
64 584 : 9 = 7176 ( k g ) .  
**Đáp án:**7176

Câu **4**: [TH]

Sắp xếp các phép tính sau theo thứ tự kết quả tăng dần:

12345 : 5

Thương của 20 002 và 8

Tích của 10 022 và 2

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép chia có dư trong phạm vi 100 000  
  
Ta thực hiện phép tính:  
+) 12345 : 5 = 2469  
+) Phép chia số 20 002 cho số 8 là:  
20 002 : 8 = 2500 dư 2  
Nên thương của 20 002 và 8 là 2500  
+) Tích của 10 022 và 2 là:  
10 022 × 2 = 20 044  
Ta so sánh được 2469 < 2500 < 20 044  
**Vậy thứ tự sắp xếp là:**  
12345 : 5  
Thương của 20 002 và 8  
Tích của 10 022 và 2

Câu **5**: [TH]

Chọn đáp án đúng.  
Trong một thư viện có hai loại sách đó là sách Toán và Tiếng Việt. Số sách Tiếng Việt là 12 892 quyển, số sách Toán bằng một nửa số sách Tiếng Việt. Số sách Toán là bao nhiêu quyển?

A. 6446 quyển

B. 6546 quyển C. 6646 quyển

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép chia các số trong phạm vi 100 000  
  
Số sách Tiếng Việt là 12 892 quyển.  
Số sách Toán bằng một nửa số sách Tiếng Việt, nên số quyển sách Toán là:  
12 892 : 2 = 6446 (quyển )  
**Đáp án:**6446 quyển

Câu **6**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
A white rectangular box with black text

Description automatically generated  
Số cần điền vào dấu hỏi chấm là [[4235]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân chia phạm vi 100 000 .  
  
Số cần điền vào dấu hỏi chấm là:  
33 880 : 8 = 4 235  
**Đáp án:**  
4 235

Câu **7**: [TH]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Mai sưu tập được 12 567 con tem. Số con tem của Lan bằng số con tem của Mai chia 3 . Vậy Lan sưu tập được [[4189]] con tem

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép chia các số trong phạm vi 100 000 .  
  
Mai sưu tập được 12 567 con tem.  
Số con tem của Lan bằng số con tem của Mai chia 3 .  
Nên số con tem Lan sưu tập được là:  
12567 : 3 = 4189 (con)  
**Đáp án:**4189 .

Câu **8**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho x thỏa mãn: x × 3 + 2357 = 39 515 .  
Hỏi giá trị của x là bao nhiêu?

A. 12486 B. 12376 C. 12396

D. 12386

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân chia phạm vi 100 000 .  
  
Ta có:  
x × 3 + 2357 = 39 515  
x × 3 = 39 515 − 2357  
x × 3 = 37 158  
x = 37 158 : 3  
x = 12 386  
Vậy giá trị của x là 12 386 .  
**Đáp án:**  
12 386

Câu **9**: [TH]

Chọn các khẳng định đúng (có thể nhiều hơn một khẳng định đúng).

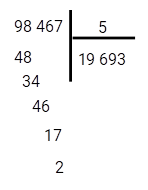
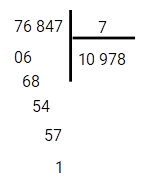
A. Số 98467 chia 5 được thương là 19693 và có số dư là 2.

B. Số 76847 chia 7 được thương là 10978 và có số dư là 6.

C. Số 76847 chia 7 được thương là 10978 và có số dư là 1.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép nhân, phép chia các số trong phạm vi 100 000  
Phép cộng, phép trừ các số trong phạm vi 100 000 .  
  
Ta thực hiện phép tính:  
  
Vậy số 98 467 chia 5 được thương là 19 693 và có số dư là 2 .  
  
Vậy số 76 847 chia 7 được thương là 10 978 và có số dư là 1 .  
**Đáp án:**  
Số 98 467 chia 5 được thương là 19 693 và có số dư là 2 .  
Số 76 847 chia 7 được thương là 10 978 và có số dư là 1 .

Câu **10**: [TH]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
A black numbers on a white background

Description automatically generated  
Số chùm nho che đi có

A. Chữ số hàng nghìn là 2.

B. Chữ số hàng chục là 1. C. Chữ số hàng đơn vị là 6.

D. Chữ số hàng trăm là 0 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân, phép chia trong phạm vi 100 000 .  
  
A math problem with grapes

Description automatically generated  
Chùm nho che đi số 2 061 .  
Do đó số chùm nho che đi có chữ số hàng nghìn là 2 , chữ số hàng trăm là 0 , chữ số hàng chục là 6 , chữ số hàng đơn vị là 1 .  
**Đáp án:**  
Chữ số hàng nghìn là 2 .  
Chữ số hàng trăm là 0 .

Câu **11**: [TH]

Sắp xếp kết quả của các phép tính sau theo thứ tự kết quả giảm dần.

34 785 : 5 + 56 895

68 945 : 5 + 35 976

87 565 : 5 + 12 456

44 505 : 9 + 12 367

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép chia các số trong phạm vi 100 000  
Phép cộng các số trong phạm vi 100 000  
  
Ta có:  
34 785 : 5 + 56895 = 6957 + 56 895 = 63 852  
68 945 : 5 + 35976 = 13789 + 35 976 = 49 765  
87 565 : 5 + 12 456 = 17 513 + 12 456 = 29 969  
44 505 : 9 + 12 367 = 4945 + 12 367 = 17 312  
Ta so sánh được:  
63 852 > 49 765 > 29969 > 17 312  
**Đáp án:**Thứ tự các phép tính có kết quả giảm dần là:  
34 785 : 5 + 56 895  
68 945 : 5 + 35 976  
87 565 : 5 + 12 456  
44 505 : 9 + 12 367

Câu **12**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho một phép nhân có một thừa số là 5 và tích là số lớn nhất có năm chữ số khác nhau. Khi đó, thừa số của còn lại của phép nhân là

A. 19753.

B. 18973. C. 19735. D. 18793.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân, phép chia trong phạm vi 100 000.  
  
Số lớn nhất có năm chữ số khác nhau là 98 765.  
Khi đó, thừa số còn lại của phép nhân đó là:  
98 765 : 5 = 19 753.  
**Đáp án:**  
19 753.

Câu **13**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho hình dưới đây:  
A purple numbers on a white background

Description automatically generated  
Số thích hợp điền vào ô trống trong hình trên là

A. 5480.

B. 5630. C. 5460. D. 5680.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân, phép chia trong phạm vi 100 000.  
  
Ta có: 1 400 + 26 000 = 27 400.  
Số thích hợp cần điền vào ô trống trong hình trên là: 27 400 : 5 = 5 480.  
Vậy đáp án đúng là: 5 480.  
**Đáp án:**  
5 480.

Câu **14**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  


A. 2.

B. 4. C. 5. D. 1.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân, phép chia trong phạm vi 100 000.  
  
Số chia của phép chia đó là: 49 700 : 4 = 12 425.  
Số 12 425 có chữ số hàng chục là 2.  
Vậy đáp án đúng là: 2.  
**Đáp án:**  
2

Câu **15**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Người ta muốn nhập một số bánh xe về 4 nhà máy sản xuất ô tô đồ chơi, mỗi nhà máy cần 5 000 bánh xe. Hỏi tổng số bánh xe cần nhập về là bao nhiêu?  
A cartoon of two people holding a toy car

Description automatically generated

A. 20000 bánh xe.

B. 18000 bánh xe. C. 24000 bánh xe. D. 16000 bánh xe.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần của phép nhân, phép chia trong phạm vi 100 000.  
  
Tổng số bánh xe cần nhập về là:  
5 000 × 4 = 20 000 (bánh xe)  
Vậy đáp án đúng là: 20 000 bánh xe.  
**Đáp án:**  
20 000 bánh xe.