

13 phút

$\frac{1}{5}$ giờ

700 giây

12 phút 45 giây

Người chạy nhanh nhất là:

A. Khuê

B. Văn

C. Tú

D. Quân

4. Đúng ghi Đ, sai ghi S:

Điền dấu (>, <, =) thích hợp vào ô chấm:

a) 2 tấn 10kg 20 tạ 1kg

b) $\frac{1}{4}$ thế kỷ 300 tháng

2 tấn 10kg > 2 tạ 1kg

$\frac{1}{4}$ thế kỷ > 300 tháng

2 tấn 10kg = 2 tạ 1kg

$\frac{1}{4}$ thế kỷ = 300 tháng

2 tấn 10kg < 2 tạ 1kg

$\frac{1}{4}$ thế kỷ < 300 tháng

5. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) 4 000 giây = Giờ Phút giây

b) 1 ngày = giây

6. Một chiếc cầu dài 800m có biển cấm ô tô chạy quá 10k một giờ. Một người lái xe đã cho ô tô chạy qua cầu hết $\frac{1}{12}$ giờ. Hỏi người đó có tôn trọng luật giao thông không?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

7. Ba ô tô chở hàng. Ô tô thứ nhất chở được 4 tạ 5 yến, ô tô thứ 2 chở bằng $\frac{4}{5}$ lượng hàng của ô tô thứ nhất, nhưng bằng $\frac{5}{4}$ khối lượng hàng của ô tô thứ nhất **ba**. Hỏi cả ba ô tô chở được bao nhiêu kg hàng?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

8. Khi viết các số tự nhiên liên tiếp từ 1 đến 2009 thì phải viết tất cả bao nhiêu chữ số?

Bài giải

.....

.....

.....

ĐỀ 9

1. Đúng ghi Đ, sai ghi S:

- a) Năm 1001 thuộc thế kỷ X.
- b) Năm 1001 thuộc thế kỷ XI.
- c) Thế kỷ XV kéo dài từ năm 1401 đến năm 1500
- d) Thế kỷ XV kéo dài từ năm 1400 đến năm 1500

2. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

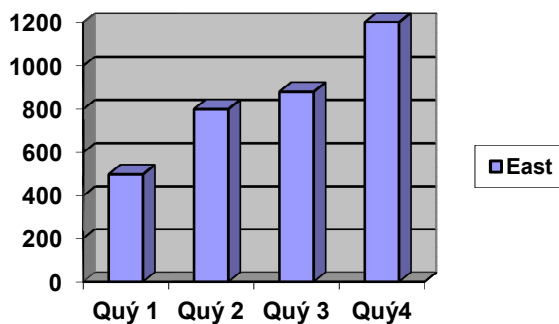
a) Trung bình cộng của các số 15, 20, 25, 30, 35 là:

- A. 20 B. 22 C. 25 D. 28

b) Trung bình cộng của các số 314, 326, 338, 350 là:

- A. 180 B. 332 C. 284 D. 386

3. Cho biểu đồ sau đây:



Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:
Theo biểu đồ trên, một phân xưởng may quần áo trong 4 quý đã may được là:

- A. 3 000 bộ B. 3 200 bộ
C. 3 300 bộ D. 3 380 bộ

4. Đúng ghi Đ, sai ghi S:

Ngày 23 tháng 5 là thứ ba, ngày 1 tháng 6 năm đó là:

- A. thứ tư B. Thứ năm C. Thứ sáu D. Thứ bảy

5. Điền vào chỗ chấm:

a) Năm 43 thuộc thế kỷ thứ

b) Năm 1010 thuộc thế kỷ thứ

c) Thế kỷ XV kéo dài từ năm đến năm

d) Ngô Quyền đánh tan quân Nam Hán trên sông Bạch Đằng năm 938. Năm đó thuộc thế kỷ thứ cách hiện nay năm

6. Một trại nuôi gà ngày đầu bán 3 756 con gà, ngày thứ hai bán được 1 252 con gà, ngày thứ ba bán gấp hai lần số gà bán trong ngày thứ hai. Hỏi trung bình mỗi ngày trại đó bán được bao nhiêu con gà?

Lời giải

.....

.....

.....

.....

.....

7. Một ô tô trong 3 giờ đầu mỗi giờ đi được 45km, trong 2 giờ sau mỗi giờ đi được 50km. Hỏi trung bình mỗi giờ ô tô đi được bao nhiêu km?

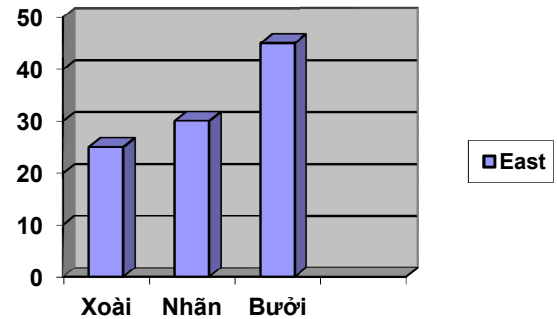
.....

.....

.....

.....

8. Vườn nhà bác An trồng 3 loại cây ăn quả: Xoài, nhãn, bưởi. Hãy viết vào ô trống số cây trồng được của từng loại.



Số cây:

ĐỀ 10

1. Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a) Năm 205 thuộc thế kỷ thứ 2.

c) Năm 1860 thuộc thế kỷ thứ 19.

b) Năm 1506 thuộc thế kỷ thứ 16.

d) Năm 2000 thuộc thế kỷ thứ 21.

2. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Trung bình cộng của 3 số là 750. Số thứ nhất là 960, số thứ hai bằng $\frac{2}{3}$ số thứ nhất. Hỏi số thứ ba là bao nhiêu?

A. 600

B. 650

C. 700

D. 750

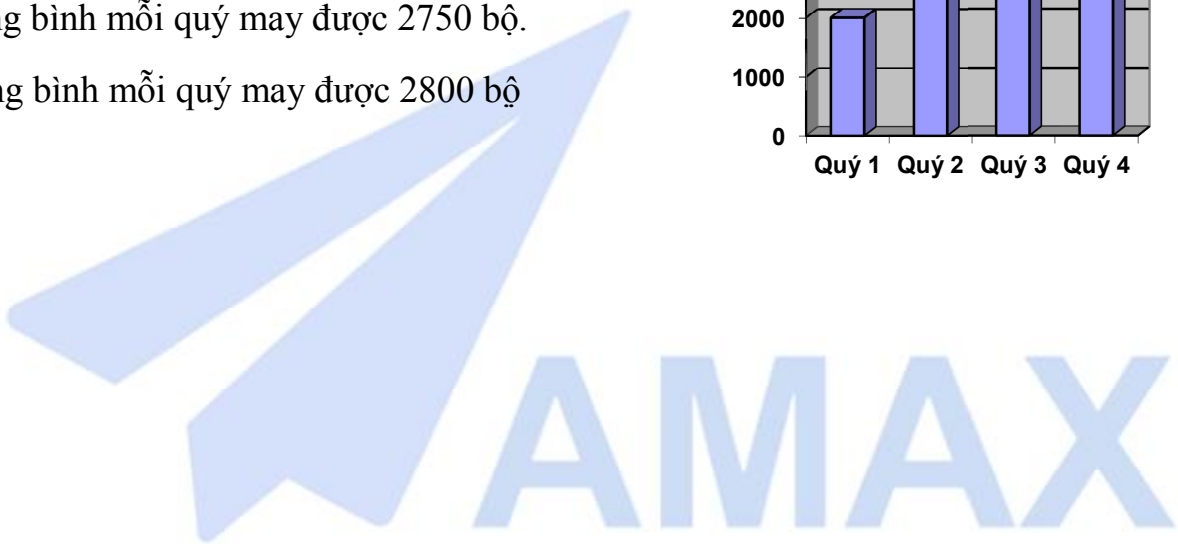
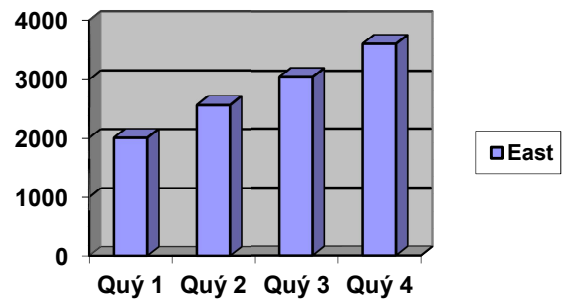
3. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Lớp 4A có 45 học sinh. Số học sinh lớp 4B bằng $\frac{8}{9}$ số học sinh lớp 4A. Số học sinh lớp 4C hơn lớp 4B là 1 học sinh. Hỏi trung bình mỗi lớp có bao nhiêu học sinh?

- A. 40 B. 41 C. 42 D. 43

4. Đúng ghi Đ, sai ghi S (Nhìn vào biểu đồ bên dưới):

- a) Quý một ít hơn quý ba 600 bộ.
b) Quý bốn nhiều hơn quý hai 1040 bộ.
c) Trung bình mỗi quý may được 2750 bộ.
d) Trung bình mỗi quý may được 2800 bộ



Bài 13: Cho 6 chữ số 4; 3; 8; 0; 7; 2. Hỏi có thể lập được bao nhiêu số có 3 chữ số khác nhau?

Bài 14: Tìm tất cả các số có hai chữ số mà tổng hai chữ số bằng 7.

Bài 15: Tìm các số có hai chữ số mà tổng hai chữ số bằng 12 và hiệu hai chữ số bằng 4.

Bài 16: Tìm các số có hai chữ số mà tổng hai chữ số bằng 9 và tích hai chữ số gấp hai lần tổng hai chữ số.

Bài 17: Tìm số có hai chữ số, biết rằng số đó gấp 4 lần hai chữ số của nó.

Bài 18: Tìm tất cả các số có 4 chữ số sao cho tổng các chữ số bằng 4.

Bài 19: Tìm một số tự nhiên, biết rằng viết thêm vào bên trái số đó một chữ số 3 thì được số mới lớn hơn số ban đầu 2 946 đơn vị.

Bài 20: Tìm số có hai chữ số, biết rằng nếu viết thêm vào bên trái số đó một chữ số 3 thì được số mới mà tổng số phải tìm và số mới bằng 414.

Bài 21: Tìm số có hai chữ số, biết rằng chữ số hàng đơn vị gấp 3 lần chữ số hàng chục, chữ số hàng chục gấp 3 lần chữ số hàng trăm.

Bài 22: Tìm số chẵn có hai chữ số, biết số đó bằng 8 lần chữ số hàng chục cộng với 5 lần chữ số hàng đơn vị.

Bài 23: Tìm số có hai chữ số khác 0, biết rằng nếu viết các chữ số theo thứ tự ngược lại ta sẽ được số mới mà tổng của số phải tìm và số mới bằng 77.

Bài 24: Tìm số có hai chữ số, biết rằng nếu viết thêm vào bên phải và bên trái mỗi bên một chữ số 2 ta được số mới có 4 chữ số, số này gấp 36 lần số phải tìm.

Bài 25: Tìm số có 3 chữ số, biết rằng số đó gấp 71 lần chữ số hàng chục của nó.

Bài 26: Tìm số có 3 chữ số, biết rằng xóa chữ số hàng trăm thì số đó giảm đi 3 lần.

Bài 27: Tìm số có 3 chữ số, biết rằng số đó gấp 13 lần tổng 3 chữ số của nó.

Bài 28: Tìm số có 3 chữ số, biết rằng số đó gấp 5 lần tích các chữ số của nó.

Bài 30: Tìm một số, biết rằng tổng của số đó và các chữ số của nó bằng 129.

Bài 31: Tìm một số biết rằng nếu lấy 6 328 trừ đi số đó rồi cộng với 429 thì bằng 3 286.

Bài 32: Tìm một số biết rằng hiệu của hai số đó bằng 142 và hiệu đó bằng phân nửa số bé.

Bài 33: Tìm 3 số biết số thứ nhất cộng số thứ hai bằng 74, số thứ hai cộng số thứ ba bằng 115, số thứ ba cộng số thứ nhất bằng 97.

