

ĐỀ 1

Câu 1:

Một cái hồ có chu vi là 1017m. Xung quanh hồ người ta trồng toàn nhãn lồng, biết cây nọ cách cây kia 9m. Hỏi xung quanh hồ có bao nhiêu cây nhãn?

- A. 112cây B. 113cây C. 114cây D. 115cây

Câu 2:

Để đánh số thứ tự các trang của một quyển sách người ta đã phải dùng tất cả 95 chữ số. Cuốn sách đó có số trang là:

- A. 49 trang B. 50 trang C. 51 trang D. 52 trang

Câu 3:

Một hình chữ nhật có chu vi bằng $\frac{4}{5}$ m và chiều rộng bằng $\frac{4}{5}$ chiều dài.

Diện tích hình chữ nhật đó là:

- A. $\frac{16}{25} \text{ m}^2$ B. $\frac{25}{405} \text{ m}^2$ C. $\frac{16}{405} \text{ m}^2$ D. $\frac{16}{225} \text{ m}^2$

Câu 4:

Tìm số tự nhiên có ba chữ số biết rằng nếu viết thêm chữ số 3 vào bên trái số đó thì được một số gấp 25 lần số cần tìm.

- A. 125 B. 1253 C. 1235 D. 152

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 5: $3\text{km } 4\text{dam} + 2\text{hm } 5\text{m} =$

Câu 6: Tìm y biết: $1000 - 345 + 345 : y = 655 + 345 : 5$

Câu 7: Hình chữ nhật có chu vi $\frac{3}{5}$ m, chiều rộng 10cm thì chiều dài làdm.

Câu 8: Cho phân số $\frac{27}{57}$. Hãy tìm một số tự nhiên sao cho khi lấy mẫu số của phân số đã cho cộng với số đó và giữ nguyên tử số thì được phân số mới có giá trị bằng $\frac{3}{7}$.

Câu 9: Tính $\frac{1}{3} \times 16 : \frac{3}{8}$

Câu 10: Có bao nhiêu số chẵn có 3 chữ số chia hết cho 5 ?

ĐỀ 2

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 1: $78 \text{ m}^2 25 \text{ cm}^2 = \text{cm}^2$

Câu 2: Tìm trung bình cộng của các số tự nhiên từ 1 đến 9.

Câu 3: $658 \times 19 + 658 \times 81 =$

Câu 4: 3 giờ kém 25 phút – 1 giờ 45 phút =phút

Câu 5: Thảo được mẹ cho một số tiền. Thảo ăn sáng hết $\frac{2}{3}$ số tiền đó, nửa số tiền còn lại Thảo dùng để mua giấy màu. Cuối cùng Thảo còn lại 2 nghìn đồng.

Câu 6: Nếu $\frac{3}{4}$ của k phút là 45 giây thì k là

Câu 7: Cho một phép chia có thương bằng 12. Tìm số bị chia biết rằng nếu ta tăng thương lên 5 đơn vị thì số bị chia tăng 665 đơn vị.

Câu 8: Tính diện tích vườn nhà ông biết rằng, ông để một nửa tổng diện tích trồng chuối, $\frac{2}{3}$ diện tích còn lại trồng na, phần đất còn lại $30m^2$ để trồng cà.

Câu 9: Bác Tuấn có một cái ao hình chữ nhật diện tích là $180m^2$. Nay bác mở rộng theo chiều dài thêm $\frac{2}{5}$ số đo độ dài của nó để ao vẫn là hình chữ nhật. Vậy cái ao mới của bác sẽ có diện tích là.

Câu 10: Có hai hộp kẹo, biết $\frac{1}{5}$ số kẹo trong hộp thứ nhất bằng $\frac{1}{3}$ số kẹo trong hộp thứ hai. Biết hộp thứ nhất hơn hộp thứ hai 46 cái. Hỏi cả hai hộp có bao nhiêu cái kẹo?

Câu 11: Trung bình cộng của ba số bằng 35. Biết tổng của số thứ nhất và số thứ hai là 60, tổng của số thứ hai và số thứ ba là 65. Ba số thứ nhất, thứ hai và thứ ba lần lượt là:

40; 20; 25

40; 20; 45

25; 20; 40

65; 40; 20

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 1: $3 \text{ m}^2 5 \text{ dm}^2 = \dots \text{ cm}^2$

Câu 2: $81 \text{ dm}^2 5 \text{ cm}^2 = \dots \text{ cm}^2$

Câu 3: $65 \text{ m}^2 4 \text{ dm}^2 = \dots \text{ dm}^2$ Câu 4: Tìm số $7a5b$ biết số đó chia hết cho 2 ; 5 và 9

Câu 5: Tính diện tích hình chữ nhật biết số đo chiều dài là $5 \text{ dm} 8 \text{ cm}$, chiều rộng là 25 cm .

Diện tích hình chữ nhật đó là $\dots \text{ cm}^2$

Câu 6: Chu vi mảnh đất hình chữ nhật là 240 m . Biết chiều dài hơn chiều rộng 30 m . Diện tích hình chữ nhật là m^2

Câu 7: Tìm số $1a5b$ biết số đó chia hết cho 2 và 9 còn chia cho 5 dư 1 .

Câu 8: Trung bình cộng số vở của 3 bạn Nga, Hà, Huyền là 20 quyển. Biết số vở của Nga là 18 quyển và kém số vở của Hà 3 quyển. Tính số vở của Huyền

Câu 9: Tìm một số biết rằng nếu viết thêm một chữ số 5 vào bên trái số đó ta được một số mới. Tổng của số mới và số đã cho là 6472 đơn vị.

Câu 10: Trung bình cộng số gạo đựng ở 3 bao là 42 kg . Biết số gạo ở bao thứ nhất bằng 1 nửa số gạo ở bao thứ hai và bằng 25 kg . Tính số gạo ở bao thứ ba.

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 1: $123 \times 12 + 456 =$

Câu 2: $1875 : 2 + 125 : 2 =$

Câu 3: $634 \times 11 - 634 =$

Câu 4: $34 \times 11 + 66 \times 11 =$

Câu 5: Cho số 145, số này sẽ gấp lên ... lần nếu viết thêm chữ số 0 vào bên phải số đó.

Câu 6: Cho dãy số: 2; 4; 6 ; 8 ;... ;1996; 1998; 2000. Dãy đã cho cósố.

Câu 7: Lớp 4A1 và lớp 4A2 góp tất cả được 93 quyển truyện vào thư viện của trường. Trong đó lớp 4A2 góp được nhiều hơn lớp 4A1 là 15 quyển. Hỏi lớp 4A2 góp được bao nhiêu quyển truyện?

Câu 8: Từ 3 chữ số 5; 7; 3 có thể lập đượcsố có 3 chữ số khác nhau.

Câu 9: Từ 1 đến 2000 có bao nhiêu số chẵn?

Câu 10: Hải có một số nhãn vở. Hải cho Huy số $\frac{1}{4}$ nhãn vở, cho Hà 12 nhãn vở thì Hải còn lại 15 nhãn vở. Hỏi lúc đầu Hải có bao nhiêu nhãn vở?

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 1: $34 \times 11 + 66 \times 11 =$

Câu 2: $523 + 6 \times 523 + 523 \times 3 =$

Câu 3: $(34 + 66) \times 5 \times 20 =$

Câu 4: $8920 - 235 \times 6 =$

Câu 5: Số tròn chục liền trước số 400 là

Câu 6: Cho dãy số: 2; 4; 6 ; 8 ;... ;1996; 1998; 2000. Dãy đã cho cósố.

Câu 8: Tổng của số lẻ lớn nhất có ba chữ số và số nhỏ nhất có 3 chữ số khác nhau là

Câu 10: Trong cuộc thi học sinh giỏi cấp trường, có 142 thí sinh dự thi. Hỏi người ta phải dùng tất cả bao nhiêu chữ số để đánh số báo danh các thí sinh?

Câu 1: Một hình bình hành có độ dài đáy là 6cm, chiều cao là 4cm. Diện tích hình bình hành là: 24 cm^2 9 cm^2 10 cm^2 12 cm^2

Câu 2: Cho biết: $517 \times y = 151481$, giá trị đúng của y là: 193 194 283 293

Câu 3: $912 m^2 = \dots dm^2$. Số thích hợp để điền: 9120 91200912000 9120000

Câu 4: $5000 dm^2 = \dots m^2$. Số thích hợp để điền: 50 500 500050000

Câu 5: Số có chữ số hàng đơn vị là 4 hoặc 9 chia cho 5 có số dư là: 1, 2, 3, 4

Câu 6: 3451; 2050 ;2229 ; 66816 số chia hết cho 9 là: 3451, 2050, 2229, 66816

Câu 7: Kết luận nào sau đây là sai?

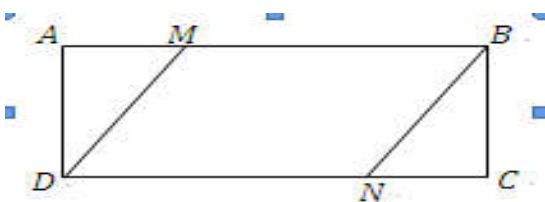
Mọi số chia hết cho 9 thì chia hết cho 3 Mọi số chia hết cho 3 thì chia hết cho 9

Mọi số chia hết cho 10 thì chia hết cho 5 Mọi số chia hết cho 10 thì chia hết cho 2

Câu 8: Người ta trồng cây ở hai bên của một quãng đường dài 900m. Biết rằng cây nọ cách cây kia 15m và mỗi đầu đường đều có cây. Số cây cần: 120 , 60 , 122 , 121

Câu 9: Trong hình trên, biết diện tích hình chữ nhật ABCD là $168 cm^2$. Chiều rộng AD là 8cm, độ dài đoạn AM là 5cm. Diện tích hình bình hành MBNC là:

128 cm^2 , 40 cm^2 , 21 cm^2 , 40 cm^2



Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 1: Tìm a, biết: $451 < a < 460$ và a là số chia hết cho 9.

Câu 2: $485 \times 9 + 485 =$ Câu 3: $108 \times 73 + 108 \times 27 =$ Câu 4: $7 dm^2 = \dots cm^2$

Câu 5: $45 \times a - 45 \times 45 = 495$ Câu 6: $256 \times a + 256 \times 71 = 25600$

Câu 7: Điền số thích hợp vào chỗ chấm: $5a + a5 = (5 + a) \times \dots$

Câu 8: Có bao nhiêu số lẻ có 4 chữ số đều chia hết cho 9 ?

Câu 9: Tìm số khi chia cho 5 không dư, còn khi chia cho 2, 3, 4 đều dư 1.

Câu 10: Biết trung bình cộng của 2 số bằng 3009 và nếu viết thêm chữ số 5 vào đằng trước số bé ta được số lớn. Tìm số lớn.

Câu 1: Bớt $\frac{1}{4}$ từ 1 ta được : $\frac{3}{4}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, 1

Câu 2: Đổi 107 phút = giờ phút, kết quả là:

10 giờ 7 phút 1 giờ 47 phút 1 giờ 17 phút 1 giờ 7 phút

Câu 3: Tổng của $\frac{2}{7}$ và $\frac{4}{5}$ là: $\frac{6}{12}$, $\frac{38}{35}$, $\frac{6}{35}$, $\frac{18}{35}$

Câu 4: Trung bình cộng của các số trong dãy : 1; 4; 7; 10;43 là: 20,21,22,23

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !

Câu 5: Tìm y biết: $28 + y \times 3 + 325 = 325 + 28 + 27 \times 3$

Câu 6: $662 \times 31 + 69 \times 662 =$ Câu 7: Tìm y biết: $y \times (233 + 327) = 327 \times 99 + 99 \times 233$

Câu 8: Một hình chữ nhật có diện tích 12 cm^2 . Nếu kéo dài chiều rộng thêm $\frac{1}{3}$ số đo độ dài của nó và giữ nguyên chiều dài thì được một hình vuông. Tính diện tích hình vuông.

Câu 9: $\frac{10}{3} : \frac{1}{6} : \frac{5}{9}$

Câu 10: Tính $\frac{1}{3} \times 16 : \frac{8}{3}$

Câu 1: Phân số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $\frac{3}{4} \times (\frac{2}{5} + \frac{5}{7}) = \frac{3}{4} \times \frac{2}{5} + \frac{5}{7} \times \dots$

$\frac{2}{5}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{5}{24}$

Câu 2: $234 \times 5 + 234 \times 2 + 234 \times 3 = ?$ 1170; 1638; 2106; 2340

Câu 3: Phép tính nào dưới đây có kết quả lớn hơn 10km?

$5000\text{m} + 4990\text{m}$ $16 \text{ km} - 5320 \text{ m}$ $100 \text{ km} : 10$ $3203 \text{ m} \times 2$

Câu 4: Tổng số tuổi của hai anh em là 18 tuổi. Biết rằng $\frac{2}{3}$ số tuổi của em bằng $\frac{1}{3}$ số tuổi của anh.

Tính tuổi mỗi người.

Anh 10 tuổi, em 8 tuổi Anh 11 tuổi, em 7 tuổi

Anh 12 tuổi, em 6 tuổi Anh 15 tuổi, em 3 tuổi

Hãy điền số thích hợp vào chỗ nhé !