ĐỀ KIỂM TRA TOÁN LỚP 5

Kiểm tra Học kỳ 1 (mức chuẩn – đề 2)

15 câu · Thời gian gợi ý: 30 phút

Họ và tên: .....

Lớp: ..... Ngày: ...../...../.....

Điểm

Câu 1. Tính (kết quả là phân số tối giản)

$\frac{1}{11} \times \frac{2}{3} = ?$

Đáp số: .....

Câu 2. Trung bình cộng

Tìm trung bình cộng của các số 312; 301; 311.

Đáp số: .....

Câu 3. Tính giá trị biểu thức

18,48 + 8,7 × 3 = ?

A. 81,54 B. 44,78 C. 44,58 D. 7,62

Câu 4. Đổi đơn vị

36 dm^2 51 cm^2 = ? cm^2

A. 36 051 B. 3 651 C. 360 051 D. 411

Câu 5. Đổi đơn vị

2 833 ha = 28 km^2 ? ha

Đáp số: .....

Câu 6. Viết số thập phân

Dùng cả bốn chữ số 5, 6, 0, 1 (mỗi chữ số một lần) để viết số thập phân bé nhất có hai chữ số ở phần nguyên và hai chữ số ở phần thập phân.

Bài giải:

.....

.....

.....

Đáp số: .....

Quét QR: bé học tiếp
mamhoc.com/play
Không cài đặt, không đăng ký

© Mầm Học · mamhoc.com – Tài liệu học tập dành cho gia đình, không sao chép để kinh doanh

Câu 7. Tìm số

Một số thập phân có ba chữ số ở phần thập phân, khi làm tròn đến hàng phần trăm thì được 2,09. Số đó lớn nhất là bao nhiêu?

Bài giải:

Đáp số: .....

Câu 8. Giải toán

Mẹ mua 1,8 kg thịt lợn giá 70 000 đồng một ki-lô-gam và 3,6 kg cá giá 50 000 đồng một ki-lô-gam. Hỏi mẹ phải trả tất cả bao nhiêu tiền?

Bài giải:

Đáp số: .....

Câu 9. Giải toán (viết kết quả bằng tấn)

Một xe tải chở 4,6 tấn gạo, 12 tạ ngô và 885 kg đậu. Hỏi xe chở tất cả bao nhiêu tấn hàng?

Bài giải:

Đáp số: .....

Câu 10. Giải toán

Cứ mỗi mét vuông đất cần gieo 25 g hạt giống. Một luống rau hình chữ nhật dài 20 m, rộng 150 cm thì cần bao nhiêu gam hạt giống?

Bài giải:

Đáp số: .....

Quét QR: bé học tiếp
mamhoc.com/play
Không cài đặt, không đăng ký

Câu 11. Giải toán

Tổng của hai số là 49,2, hiệu của hai số là 8,2. Tìm số lớn.

Bài giải:

Đáp số: .....

Câu 12. Giải toán

Một hình tam giác có đáy 17 cm. Nếu kéo dài đáy thêm 2 cm (giữ nguyên chiều cao) thì diện tích tăng thêm 17 cm². Tính diện tích hình tam giác ban đầu.

Bài giải:

Đáp số: .....

Câu 13. Điền dấu >, <, =

$\frac{724}{727} \ldots \frac{720}{723}$

A. > B. < C. =

Câu 14. Giải toán (viết kết quả bằng tấn)

Xe thứ nhất chở 7 tấn 350 kg hàng, xe thứ hai chở nhiều hơn xe thứ nhất 1,4 tấn. Hỏi cả hai xe chở bao nhiêu tấn hàng?

Bài giải:

Đáp số: .....

Quét QR: bé học tiếp
mamhoc.com/play
Không cài đặt, không đăng ký

Câu 15. Giải toán

Một sân cỏ gồm một hình chữ nhật dài 60 m, rộng 26 m và hai nửa hình tròn ở hai đầu có đường kính bằng chiều rộng. Trồng cỏ hết 20 000 đồng mỗi mét vuông. Hỏi trồng cỏ cả sân hết bao nhiêu tiền?

Bài giải:

.....

.....

.....

Đáp số: .....

mamhoc.com

Quét QR: bé học tiếp
mamhoc.com/play
Không cài đặt, không đăng ký

ĐÁP ÁN

Mã đề T5-HK1-15-C-28811 · Kiểm tra Học kỳ 1 (mức chuẩn – đề 2)

Câu 1: $\frac{2}{33}$ · Các phép tính với phân số

Nhân tử với tử, mẫu với mẫu: $\frac{2}{33} = \frac{2}{33}$.

Câu 2: **308** · Phép tính với số tự nhiên, trung bình cộng, tổng – hiệu

Tổng các số là 312 + 301 + 311 = 924. Có 3 số nên trung bình cộng là 924 : 3 = 308.

Câu 3: **C. 44,58** · Ôn tập phép tính với số thập phân

Nhân trước, cộng sau: 8,7 × 3 = 26,1. 18,48 + 26,1 = 44,58.

Câu 4: **B. 3 651** · Bảng đơn vị đo diện tích

1 dm² = 100 cm², nên 36 dm² = 3 600 cm². 3 600 + 51 = 3 651 (cm²).

Câu 5: **33** · Ki-lô-mét vuông, héc-ta

1 km² = 100 ha, nên 28 km² = 2 800 ha. Phần còn lại là 2 833 – 2 800 = 33 (ha).

Câu 6: **10,56** · Khái niệm số thập phân: viết, đọc, giá trị chữ số

Số bé nhất thì các chữ số xếp từ bé đến lớn, nhưng chữ số 0 không đứng đầu phần nguyên nên đổi chỗ chữ số 0 với chữ số bé nhất còn lại. Số đó là 10,56.

Câu 7: **2,094** · Làm tròn số thập phân

Số lớn nhất được làm tròn xuống thành 2,09: giữ nguyên các hàng của 2,09 và chữ số bị bỏ đi lớn nhất là 4. Số đó là 2,094.

Câu 8: **306000** · Nhân số thập phân

Tiền thịt lợn: 70 000 × 1,8 = 126 000 (đồng). Tiền cá: 50 000 × 3,6 = 180 000 (đồng). Tất cả: 126 000 + 180 000 = 306 000 (đồng).

Câu 9: **6,685** · Ôn tập đo lường

Đổi ra tấn: 12 tạ = 1,2 tấn; 885 kg = 0,885 tấn. Tổng: 4,6 + 1,2 + 0,885 = 6,685 (tấn).

Câu 10: **750** · Thực hành đo, ước lượng diện tích

Đổi 150 cm = 1,5 m. Diện tích luống: 20 × 1,5 = 30 (m²). Số hạt giống: 30 × 25 = 750 (g).

Câu 11: **28,7** · Trừ số thập phân

Số lớn = (tổng + hiệu) : 2 = (49,2 + 8,2) : 2 = 57,4 : 2 = 28,7.

Câu 12: **144,5** · Hình tam giác, diện tích hình tam giác

Phần tăng thêm là một tam giác có đáy 2 cm và cùng chiều cao. Chiều cao: 17 × 2 : 2 = 17 (cm). Diện tích ban đầu: 17 × 17 : 2 = 144,5 (cm²).

Quét QR: bé học tiếp
mamhoc.com/play
Không cài đặt, không đăng ký

© Mầm Học · mamhoc.com – Tài liệu học tập dành cho gia đình, không sao chép để kinh doanh

Câu 13: **A. >** · Ôn tập phân số: rút gọn, so sánh, phân số bằng nhau

Mỗi phân số kém 1 đúng $\frac{3}{727}$ và $\frac{3}{723}$. Phần bù nào bé hơn thì phân số lớn hơn, nên $\frac{724}{727} > \frac{720}{723}$.

Câu 14: **16,1** · Viết số đo đại lượng dưới dạng số thập phân

Đổi: 7 tấn 350 kg = 7,35 tấn. Xe thứ hai chở 7,35 + 1,4 = 8,75 (tấn). Cả hai xe chở 7,35 + 8,75 = 16,1 (tấn).

Câu 15: **41813200** · Hình ghép: lắp ghép, tạo hình

Hình chữ nhật: 60 × 26 = 1560 (m²). Hai nửa hình tròn là một hình tròn bán kính 13 m: 13 × 13 × 3,14 = 530,66 (m²). Cả sân: 1560 + 530,66 = 2 090,66 (m²). Tiền: 20 000 × 2 090,66 = 41 813 200 (đồng).

mamhoc.com

Quét QR: bé học tiếp
mamhoc.com/play
Không cài đặt, không đăng ký