

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I - MÔN TOÁN
NĂM HỌC 2024 – 2025

Căn cứ Kế hoạch số 357/KH-NVB ngày 06/12/2024 về việc tổ chức kiểm tra cuối Học kì I - Năm học 2024-2025 của trường THCS Nguyễn Văn Bé.

Nhóm trưởng môn TOÁN 7 trường THCS Nguyễn Văn Bé thông tin nội dung ôn tập kiểm tra cuối kì I môn TOÁN 7 như sau:

1. Thời gian - Thời lượng làm bài:

Khối	Khối 7
Thời gian làm bài	90’
Hình thức đề kiểm tra	30% trắc nghiệm 70% tự luận
Thời gian kiểm tra	13g30 – 15g00 ngày 27/12/2024

2. Cấu trúc đề: Đề gồm 2 phần

TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN (3,0 điểm)

Gồm 12 câu ở mức độ: 20% Nhận biết, 10% Thông hiểu

- Nhận biết căn bậc hai số học của $a \geq 0$
- Nhận biết về số vô tỉ
- Làm tròn số thập phân đến hàng phần chục/phần trăm
- Nhận biết mặt, đường chéo, tính độ dài cạnh của hình hộp chữ nhật/hình lập phương
- Nhận biết lăng trụ đứng tam giác/tứ giác.
- Tính thể tích của hình lăng trụ đứng tam giác
- Tính góc kề bù/đối đỉnh
- Tia phân giác của một góc
- Nhận biết hai đường thẳng song song; tính góc so le trong, đồng vị

TỰ LUẬN (7,0 điểm) 10% nhận biết, 30% thông hiểu, 20% vận dụng, 10% vận dụng cao.

Câu 1: (1,0 điểm) Tính giá trị của biểu thức

Câu 2: (1,0 điểm) Tìm x

Câu 3: (1,0 điểm) Toán thực tế mua/bán hàng

Câu 4: (1,0 điểm) Toán thực tế về hình không gian

Câu 5: (1,0 điểm) Biểu đồ hình quạt tròn

Câu 6: (2,0 điểm) Cho hình vẽ (Ghi câu “ HỌC SINH PHẢI VẼ LẠI HÌNH VÀO BÀI LÀM “)

- a. Chứng minh song song dựa vào dấu hiệu nhận biết hai đường thẳng song song.
- b. Tính góc
- c. Các dạng bài tập về tia phân giác của một góc

3. Nội dung ôn tập: Từ tuần 1 đến tuần 15 HKI, với phạm vi giới hạn như sau:

- Hình học : Bài 4 Chương 4 “ Định lý “
- Số học : Bài 3 Chương 2 “ Làm tròn số và ước lượng kết quả “
- Thống kê: Bài 2 Chương 5 “ Biểu đồ hình quạt tròn “

Duyệt BGH

NHÓM TRƯỞNG

Đinh Thị Thiên Ân

Võ Trần Huy