

**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.

Tổ trưởng / Nhóm trưởng môn Toán trường THCS Nguyễn Văn Bé thông tin nội dung ôn tập kiểm tra cuối kì I môn Toán khối 9 như sau:

1. Thời gian - Thời lượng làm bài:

Khối	Khối 9
Thời gian làm bài	90 phút
Hình thức đề kiểm tra	30% trắc nghiệm 70% tự luận
Thời gian kiểm tra	7g30 – 9g00 sáng thứ Năm, 26/12/2024

2. Cấu trúc đề: đề kiểm tra gồm 2 phần

Phần A. (3,0 điểm) Trắc nghiệm gồm 12 câu (mức độ nhận biết), mỗi câu có 4 lựa chọn. HS chọn câu trả lời đúng nhất và ghi vào bài làm.

Phần B. (7,0 điểm) Tự luận (35% thông hiểu, 25% vận dụng, 10% vận dụng cao).

Câu 1. (1,5 điểm) Thực hiện phép tính .

a/ Thực hiện phép biến đổi đưa thừa số ra ngoài dấu căn.

b/ Thực hiện phép khai phương của một bình phương.

Câu 2. (1,0 điểm) Giải bất phương trình.

Câu 3. (1,0 điểm) Giải bài toán bằng cách lập hệ phương trình bậc nhất 2 ẩn.

Câu 4. (1,0 điểm) Toán thực tế vận dụng tỉ số lượng giác của góc nhọn để tính khoảng cách; góc;.....

Câu 5. (0,5 điểm) Bài toán thực tế tính diện tích hình phẳng.

Câu 6. (2,0 điểm) Bài toán hình học phẳng.

a/ Chứng minh trung trực; vuông góc; song song;.....

b/ Tính độ dài đoạn thẳng hoặc chứng minh (có thể hỏi 02 ý).

3. Nội dung ôn tập: Từ tuần 1 đến tuần 13 HKI, với phạm vi giới hạn như sau:

Đại số: hết bài 3 chương 3 “ Tính chất phép khai phương”

Hình học: hết bài 4 chương 5 “Hình quạt tròn, hình vành khuyên”

Duyệt BGH

**TỔ TRƯỞNG/
NHÓM TRƯỞNG
CHUYÊN MÔN**

Đinh Thị Thiên Ân

Lê Trí Đạt