

MÔN TOÁN CHUNG

- Thời gian làm bài: 120 phút
- Hình thức làm bài: Tự luận.
- Về nội dung nằm trong chương trình cấp THCS, chủ yếu nằm trong chương trình ở lớp 9 THCS.
- Cấu trúc đề thi gồm 4 bài, được phân bố như sau:

Câu	Nội dung	Điểm
<i>Câu 1</i>	- Rút gọn , tính giá trị biểu thức đại số; căn bậc hai; căn bậc ba.	<i>Từ 1,5 đến 2 điểm</i>
<i>Câu 2</i>	- Hàm số bậc nhất $y = ax + b$ ($a \neq 0$). - Hệ phương trình bậc nhất hai ẩn.	<i>2 điểm</i>
<i>Câu 3</i>	- Hàm số $y = ax^2$ ($a \neq 0$) . Phương trình bậc hai một ẩn.	<i>Từ 2 đến 2,5 điểm</i>
<i>Câu 4</i>	- Các bài toán liên quan đến tam giác đồng dạng, hệ thức lượng trong tam giác vuông, tỉ số lượng giác của góc nhọn. - Các bài toán liên quan đến đường tròn; góc và đường tròn .	<i>4 điểm</i>
Tổng cộng		<i>10 điểm</i>

Chú ý: Tùy nội dung cụ thể của đề thi, điểm số dành cho mỗi câu hoặc thứ tự câu có thể điều chỉnh so với cấu trúc trên./.