

Đề thi tuyển sinh 5 lên 6 môn toán trường Nguyễn Tất Thành 2007 – 2008

Bài 1:

Tìm ba số biết trung bình cộng của chúng là 17,5, số thứ nhất hơn số thứ hai 2,25 đơn vị, số thứ hai bằng $\frac{1}{3}$ số thứ ba ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2:

Tìm số tự nhiên gồm ba chữ số. Biết rằng số đó chia hết cho 45 và khi viết nó theo thứ tự ngược lại, được 1 số mới cũng gồm ba chữ số và chia hết cho 45?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3:

Khi sinh con, cha 30 tuổi. Hỏi hiện nay con bao nhiêu tuổi, biết rằng 4 năm sau nữa, tuổi của cha gấp ba lần tuổi của con?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4:

Lớp 6A có 45 học sinh. Trong bài môn thi toán cuối năm, cả lớp đều được điểm 9 hoặc điểm 10. Biết tổng số điểm của cả lớp là 423 điểm. Hỏi có bao nhiêu bạn được điểm 9, có bao nhiêu bạn được điểm 10?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 5:

Người ta xếp các hình lập phương cạnh 1cm thành một hình lập phương lớn có diện tích toàn phần là 600cm^2 . Sau đó người ta sơn tất cả các mặt của khối lập phương đó.
Hỏi:

- a) Có bao nhiêu hình lập phương nhỏ đã dùng để xếp thành hình lập phương lớn?
- b) Có bao nhiêu hình lập phương nhỏ chỉ được sơn đúng một mặt?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Lời giải chi tiết bằng video các câu hỏi của đề thi trên được biên tập tại website học trực tuyến www.vinastudy.vn

Phụ huynh và học sinh có thể liên hệ qua SĐT 0932.39.39.56 – 0832.64.64.64 để được hỗ trợ đăng kí khóa học online xem video lời giải ! Chúc con học tốt !