



THCS CẦU GIẤY

TRƯỜNG THCS CẦU GIẤY

ĐỀ TUYỂN SINH VÀO LỚP 6

ĐỀ MINH HỌA SỐ 3

Môn: Toán

Thời gian làm bài: 45 phút

(Không kể thời gian phát đề)

A. TRẮC NGHIỆM (6,0 điểm)

I. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng (Mỗi câu đúng được 0,75 điểm)

Câu 1. Mỗi sáng bạn Nam thường đi bộ từ nhà đến trường. Biết bạn đi mất 20 phút và quãng đường từ nhà bạn Nam đến trường là 1,2km. Tìm vận tốc đi bộ của Nam theo đơn vị km/giờ.

- A. 3,6km/giờ B. 4km/giờ C. 5km/giờ D. 3,5km/giờ

Câu 2. Lan tung một đồng xu nhiều lần liên tiếp. Dưới đây là kết quả:

Khả năng xuất hiện	Mặt sấp	Mặt ngửa
Số lần lặp lại	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Viết tỉ số của số lần lặp lại khả năng xuất hiện mặt sấp so với tổng số lần tung đồng xu.

- A. $\frac{23}{30}$ B. $\frac{7}{15}$ C. $\frac{8}{15}$ D. $\frac{7}{30}$

Câu 3. Tìm chữ số x thoả mãn: $100,2 < \overline{6x} + \overline{x6} < 111,2$.

- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6

Câu 4. Tính tổng: $A = \frac{5}{3} + \frac{5}{15} + \frac{5}{35} + \frac{5}{63} + \frac{5}{99}$.

- A. $\frac{25}{22}$ B. $\frac{4}{11}$ C. $\frac{25}{11}$ D. $\frac{50}{11}$

II. Điền đáp số vào ô trả lời tương ứng với mỗi câu hỏi (Mỗi câu đúng được 0,75 điểm)

Đề bài	Đáp số
<p>Câu 5. Tổng số học sinh của khối lớp 2, khối lớp 3, khối lớp 4 là 434 bạn. Biết số học sinh khối lớp 2 bằng $\frac{15}{16}$ số học sinh khối lớp 3, số học sinh khối lớp 4 bằng $\frac{2}{5}$ số học sinh của cả 2 khối lớp 2 và khối lớp 3. Tính số học sinh khối lớp 3 của trường đó.</p>	