

Tài liệu toán lớp 6

GIẢI ĐỀ THI GIỮA HỌC KỲ 2

TOÁN LỚP 6

ĐỀ 2

Thầy giáo : Nguyễn Quốc Tùng

Tài liệu toán lớp 6

A. TRẮC NGHIỆM (7,0 điểm)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN NHIỀU LỰA CHỌN (5 điểm):

Mỗi câu trả lời đúng 0,25 điểm

Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6	Câu 7	Câu 8	Câu 9	Câu 10
A	C	A	D	B	C	C	B	A	B
Câu 11	Câu 12	Câu 13	Câu 14	Câu 15	Câu 16	Câu 17	Câu 18	Câu 19	Câu 20
C	D	B	B	A	A	B	D	D	D

II. PHẦN TRẮC NGHIỆM ĐÚNG SAI (2 điểm): Mỗi câu 1 điểm (Chọn 01 ý trong 1 câu hỏi được 0,1 điểm; lựa chọn chính xác 02 ý được 0,25 điểm; lựa chọn chính xác 03 ý được 0,5 điểm; lựa chọn chính xác cả 04 ý được 1,0 điểm)

	a)	b)	c)	d)
Câu 21	Đúng	Sai	Đúng	Đúng
Câu 22	Sai	Đúng	Đúng	Sai

III. TỰ LUẬN (3 điểm)

Câu	Nội dung	Điểm
23	a) Ta có: BCNN(4, 5) = 20 nên $\frac{3}{4} = \frac{3 \cdot 5}{4 \cdot 5} = \frac{15}{20}; \quad \frac{2}{5} = \frac{2 \cdot 4}{5 \cdot 4} = \frac{8}{20}$ Vì $15 > 8$ nên $\frac{15}{20} > \frac{8}{20}$ suy ra $\frac{3}{4} > \frac{2}{5}$ Vậy $\frac{3}{4} > \frac{2}{5}$	0,25 0,25
	b) Ta thấy: $7,52 < 7,6$ nên $-7,52 > -7,6$	0,5
24	Mỗi ý 0,5 điểm a) $\frac{3}{5} \cdot \frac{5}{4} - \frac{3}{5} \cdot \frac{1}{4} = \frac{3}{5} \cdot \left(\frac{5}{4} - \frac{1}{4} \right) = \frac{3}{5} \cdot 1 = \frac{3}{5}$	0,5
	b) $1,3 + 3,4 - (4,7 - 5,6) - 5,3$ $= 1,3 + 3,4 - 4,7 + 5,6 - 5,3 = 1,3 + (3,4 + 5,6) - (4,7 + 5,3)$ $= 1,3 + 1 - 1 = 1,3 + (1 - 1) = 1,3 + 0 = 1,3$	0,25 0,25
	c) $\frac{9}{7} - \frac{2}{7} + 0,12 = \left(\frac{9}{7} - \frac{2}{7} \right) + 0,12 = 1 + 0,12 = 0,12$	0,5
25	Lời giải Quãng đường từ nhà Hà đến trường dài số kilomet là $12 \cdot \frac{1}{5} = \frac{12}{5} (km)$ Thời gian Hà đi bộ từ nhà đến trường là $\frac{12}{5} : 5 = \frac{12}{25} (giờ)$ Đáp số: $\frac{12}{25}$ giờ	0,25 0,25