

HOC360.NET - TÀI LIỆU HỌC TẬP MIỄN PHÍ

Trường TH số 2 Sơn Thành Đông Họ và tên: Lớp:	SỐ BÁO DANH	ĐỀ THI CHỌN ĐỘI TUYỂN CẤP TRƯỜNG MÔN: TOÁN LỚP 4 Thời gian: 60 phút		
		GIÁM THỊ	SỐ PHÁCH	SỐ THỨ TỰ

ĐIỂM	BẢNG CHỮ	SỐ PHÁCH	GIÁM KHẢO

Thời gian làm bài: 60 phút (không tính thời gian giao đề)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Bài 1 (4 điểm): Hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng cho mỗi ý sau:

a/ Số gồm năm mươi triệu, bảy mươi nghìn và năm mươi viết là:

- A. 50 700 050 B. 505 030 C. 50 070 050 D. 50 070 030

b/ Giá trị của số 5 trong số 712 537 628 là:

- A. 50 000 B. 50 000 000 C. 5 000 000 D. 500 000

c/ Tổng hai số là 25, hiệu hai số là 3. Vậy số bé là:

- A. 14 B. 13 C. 12 D. 11

d/ Số nào sau đây chia hết cho cả 3 và 5?

A. 45

B. 54

C. 25

D. 50

Bài 2 (1 điểm): Một lớp học có 35 học sinh, trong đó có $\frac{5}{7}$ là học sinh nam. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nữ?

A. 11

B. 24

C. 10

D. 25

II. PHẦN TỰ LUẬN (15 điểm)

Bài 1: (2điểm) Tính giá trị của biểu thức:

$(a + b) : 2 + 5782$, biết $a = 104$, $b = 28$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2 (2 điểm): Tính nhanh:

$(6 \times 5 + 7 - 37) \times (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)$.

.....

.....

.....

.....

.....

THÍ SINH KHÔNG ĐƯỢC VIẾT VÀO PHẦN NÀY

Bài 3 (3 điểm): Tìm Y:

a) $1200 : 24 - (17 - Y) = 36$

b) $9 \times (Y + 5) = 729$

Bài 4 (4 điểm): Cả 3 lớp 4A, 4B, 4C trồng được 120 cây. Lớp 4 B trồng được nhiều hơn lớp 4A 5 cây nhưng lại kém lớp 4C 8 cây. Hỏi mỗi lớp trồng được bao nhiêu cây?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Bài 5 (2 điểm): Tìm số nhỏ nhất có bốn chữ số sao cho đem chia số đó cho 675 thì được số dư là số dư lớn nhất.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Bài 6 (2 điểm): Tính giá trị của biểu thức sau bằng cách hợp lí nhất:

a, $54 \times 133 + 45 \times 113 + 113$;

b, $265 \times 236 + 265 \times 265 - 265$

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm)

Bài 1: (4 điểm) Học sinh khoanh đúng mỗi ý được 1 điểm.

a/ C. 50 070 050

b/ D. 500 000

c/ D. 11

d/ A. 45

Bài 2 (1 điểm):

C. 10

II. PHẦN TỰ LUẬN (15 điểm)

Bài 1 : (2 điểm)

$(a + b) : 2 + 5782$, Nếu $a = 104$, $b = 28$ thì:

$$\begin{aligned}(a + b) : 2 + 5782 &= (104 + 28) : 2 + 5782 \\ &= 132 : 2 + 5782 \\ &= 66 + 5782 \\ &= 5848\end{aligned}$$

Bài 2 (2 điểm): Tính nhanh:

$$(6 \times 5 + 7 - 37) \times (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10).$$

Vì về $(6 \times 5 + 7 - 37) = 30 + 7 - 37 = 0$

Nên tích đó bằng 0

Bài 3 (3 điểm) Đúng mỗi câu ghi 1,5 điểm; tùy tình hình giáo viên chấm có thể linh động cho hợp lí.

a/ $1200: 24 - (17 - Y) = 36$

$$50 - (17 - Y) = 36$$

$$17 - Y = 50 - 36$$

$$17 - Y = 14$$

$$Y = 17 - 14$$

$$Y = 3$$

b/ $9 \times (Y + 5) = 729$

$$Y + 5 = 729 : 9$$

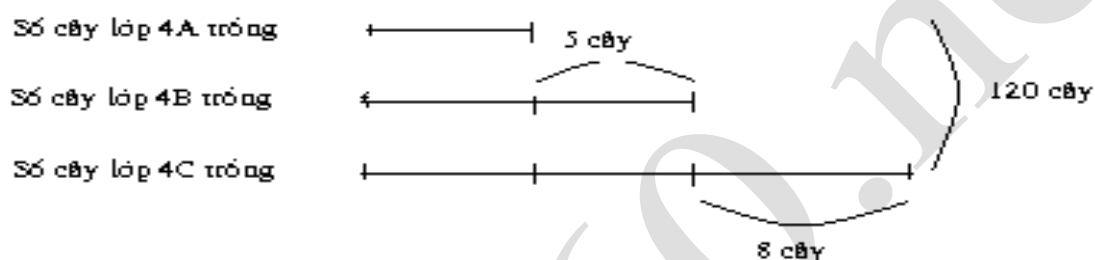
$$Y + 5 = 81$$

$$Y = 81 - 5$$

$$Y = 76$$

Bài 4 (4 điểm)

Theo đầu bài ta có sơ đồ: (vẽ được sơ đồ 0,25 điểm)



Theo sơ đồ ta thấy 3 lần số cây 4A trồng là: (0,25 điểm)

$$120 - (5 + 5 + 8) = 102 \text{ (cây)} \quad (0,75 \text{ điểm})$$

Vậy lớp 4A trồng được là: (0,25 điểm)

$$102 : 3 = 34 \text{ (cây)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Số cây lớp 4B trồng được là: (0,25 điểm)

$$34 + 5 = 39 \text{ (cây)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Số cây lớp 4C trồng được là: (0,25 điểm)

$$39 + 8 = 47 \text{ (cây)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Đáp số: 4A: 34 (cây) (0,5 điểm)

4B: 39 (cây)

4C: 47 (cây)

Bài 5 (2 điểm)

Số nhỏ nhất có 4 chữ số khi chia cho 675 thì thương là 1 và số dư lớn nhất là 674 vì:

$$675 - 1 = 674$$

Số phải tìm là:

$$1 \times 675 + 674 = 1349$$

Đáp số: 1349

Bài 6: (2 điểm - Mỗi câu 1 điểm)

a, $54 \times 133 + 45 \times 113 + 113$

$$= 113 \times (54 + 45 + 1)$$

$$= 113 \times 100 = 11300$$

b, $265 \times 236 + 265 \times 265 - 265$

$$= 265 \times (236 + 265 - 1)$$

$$= 265 \times 500 = 132500$$