

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO QUẬN 11
TRƯỜNG THCS LÊ QUÝ ĐÔN

ĐỀ THAM KHẢO KIỂM TRA HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2017 – 2018
MÔN TOÁN – LỚP 6

Thời gian: 90 phút (không kể thời gian phát đề)

(Đề thi có 2 trang)

Bài 1 : (2đ) Thực hiện phép tính sau:

a) $35 + 22 + 28 - |-34|$

b) $34.30 + 34.60 + 340$

c) $[100.(3^2 + 4^2) - 8.5^3] : 15$

Bài 2 : (2đ) Tìm số tự nhiên x, cho biết:

a) $x - 15 = 24$

b) $3x + 8 = 29$

c) $5.(x - 4) - 14 = 76$

Bài 3 : (1đ) Sắp xếp các số nguyên sau theo thứ tự tăng dần: $-23; 7; -19; 0; 15$.

Bài 4 : (1đ)

Năm 1980, Thế vận hội Mùa hè lần thứ XXIII là một sự kiện thể thao quốc tế quan trọng diễn ra tại thủ đô Moskva của Liên bang Xô Viết.

Năm 1986, Đại hội Thể thao châu Á hay Á vận hội XI được tổ chức từ ngày 22 tháng 9, đến ngày 7 tháng 10 năm 1986 ở Bắc Kinh, Trung Quốc.

Năm 2010, lần đầu tiên ngày hội lớn nhất của bóng đá thế giới (Worldcup) được tổ chức tại Lục địa đen, và đó cũng là lần đầu tiên Tây Ban Nha đăng quang chức vô địch.

Năm 2016, Thế vận hội Mùa hè hay còn được gọi là Rio 2016 là một sự kiện thi đấu nhiều môn thể thao được tổ chức theo truyền thống của Thế vận hội, diễn ra tại Rio de Janeiro, Brasil.

Trong các số chỉ các năm ở trên:

- a) Số nào chia hết cho 2 và 5
- b) Số nào chỉ hết cho 3 mà không chia hết cho 9



Bài 5 : (1 đ)

Minh đang tập luyện để chuẩn bị dự thi hội khoẻ Phù Đổng. Minh chạy đều một vòng sân bóng mini hết 120 giây. Hỏi

- a) Bạn ấy phải mất bao nhiêu thời gian để chạy 3 vòng sân?
- b) Hỏi nếu chạy đều trong 4 phút thì bạn chạy được mấy vòng?

Bài 6 : (1đ)

Hạnh và Phúc cùng học một trường nhưng ở hai lớp khác nhau. Hạnh cứ 10 ngày lại trực nhật một lần, Phúc cứ 12 ngày lại trực nhật. Lần đầu cả hai bạn cùng trực nhật cùng một ngày. Hỏi sau ít nhất bao nhiêu ngày thì hai bạn lại cùng trực nhật chung một ngày?



Bài 7 : (2đ) Trên tia Ox lấy hai điểm A và B sao cho $OA = 8 \text{ cm}$; $OB = 4 \text{ cm}$.

- Tính độ dài đoạn thẳng AB.
- Chứng minh điểm B là trung điểm của đoạn thẳng OA.

----- HẾT -----