BUT VANG

Họ và tên : ……

Lớp: 4

**BÀI TẬP THEO TUẦN**

**TUẦN 23**

## I. TRẮC NGHIỆM

**Khoanh tròn vào chữ cái trước kết quả đúng hoặc làm theo yêu cầu.**

**Câu 1:** Kết quả của phép tính $\frac{4}{11}+\frac{5}{11}$ là:

A. $\frac{9}{11}$ B. $\frac{2}{11}$ C. $\frac{11}{11}$ D. $\frac{8}{11}$

**Câu 2:** Cho: $2+\frac{2}{3}=...$ Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

A. $\frac{6}{3}$ B. $\frac{14}{3}$ C. $\frac{2}{3}$ D. $\frac{8}{3}$

**Câu 3:** Tổng $\frac{1}{15}+\frac{1}{12}+\frac{3}{10}$ là:

A. $\frac{21}{20}$ B. $\frac{9}{20}$ C. $\frac{22}{20}$ D. $\frac{23}{20}$

**Câu 4:** Tìm $x$, biết $x-\frac{1}{3}=\frac{1}{7}$.

A. $\frac{16}{21}$ B. $\frac{14}{21}$ C. $\frac{12}{21}$ D. $\frac{10}{21}$

**Câu 5:** Phép tính có tổng bằng $\frac{5}{6}$ là:

A. $\frac{2}{3}+\frac{3}{3}$ B. $\frac{7}{6}-\frac{2}{6}$ C. $\frac{7}{6}+\frac{2}{5}$ D. $\frac{2}{6}+\frac{5}{2}$

**Câu 6:** Cho: $\frac{8}{15}+\frac{7}{30}...\frac{23}{31}$. Dấu thích hợp điền vào chỗ chấm là:

A. > B. < C. =

**Câu 7:** Cho: $4+\frac{2}{9}...3+\frac{11}{9}$. Dấu thích hợp điền vào chỗ chấm là:

A. > B. < C. =

**Câu 8:** Một ô tô giờ thứ nhất đi được $\frac{4}{13}$ quãng đường, giờ thứ hai đi được $\frac{6}{13}$ quãng đường. Hỏi sau 2 giờ ô tô đi được bao nhiêu phần quãng đường?

A. $\frac{10}{13}$ B. $\frac{2}{13}$ C. $\frac{6}{13}$ D. $\frac{4}{13}$

BUTVANG.VN

## II. TỰ LUẬN

**Bài 1:** Tính:

a) $\frac{2}{10}+\frac{5}{10}=$..... b) $\frac{3}{9}+\frac{6}{9}=$..... c) $\frac{1}{8}+\frac{15}{8}=$..... d) $\frac{5}{7}+\frac{12}{7}=$.....

e) $\frac{6}{13}+\frac{5}{13}=$..... f) $\frac{5}{15}+\frac{10}{15}=$..... g) $\frac{21}{24}+\frac{11}{24}=$..... h) $\frac{7}{18}+\frac{2}{18}=$.....

**Bài 2.** Tính:

a) $\frac{2}{7}+\frac{1}{6}=$ ..... b) $\frac{3}{4}+\frac{9}{16}=$ .....

c) $\frac{2}{5}+\frac{9}{15}=$ ..... d) $\frac{5}{13}+\frac{12}{26}=$ .....

**Bài 3.** Tìm *x:*

a) $\left(x-\frac{3}{5}\right)-\frac{1}{5}=\frac{5}{8}$

.....

.....

.....

.....

b) $x-\frac{7}{100}=\frac{1}{100}+1$

.....

.....

.....

.....

**Bài 4.** Tính bằng cách thuận tiện.

a) $\frac{3}{5}+\frac{4}{7}+\frac{2}{5}+\frac{1}{7}+\frac{2}{7}$

.....

.....

.....

b) $\frac{1}{2}+\frac{1}{4}+\frac{1}{8}+\frac{1}{16}+\frac{1}{32}+\frac{1}{64}$

.....

.....

.....

==========

CHÚC CON HOÀN THÀNH TỐT BÀI LÀM CỦA MÌNH

BUTVANG.VN

# GỢI Ý/HƯỚNG DẪN GIẢI

## PHẦN I: Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu

| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Đáp án | A | D | B | D | B | A | C | A |

## II. Tự luận

**Bài 1:** Tính:

a) $\frac{2}{10}+\frac{5}{10}=\frac{7}{10}$ b) $\frac{3}{9}+\frac{6}{9}=1$ c) $\frac{1}{8}+\frac{15}{8}=\frac{16}{8}=2$ d) $\frac{5}{7}+\frac{12}{7}=\frac{17}{7}$

e) $\frac{6}{13}+\frac{5}{13}=\frac{11}{13}$ f) $\frac{5}{15}+\frac{10}{15}=\frac{15}{15}=1$ g) $\frac{21}{24}+\frac{11}{24}=\frac{32}{24}=\frac{4}{3}$ h) $\frac{7}{18}+\frac{2}{18}=\frac{9}{18}=\frac{1}{2}$

**Bài 2.** Tính:

a) $\frac{2}{7}+\frac{1}{6}=\frac{12}{42}+\frac{7}{42}=\frac{19}{42}$ b) $\frac{3}{4}+\frac{9}{16}=\frac{12}{16}+\frac{9}{16}=\frac{21}{16}$

c) $\frac{2}{5}+\frac{9}{15}=\frac{6}{15}+\frac{9}{15}=1$ d) $\frac{5}{13}+\frac{12}{26}=\frac{5}{13}+\frac{6}{13}=\frac{11}{13}$

**Bài 3.** Tìm *x:*

a) $\left(x-\frac{3}{5}\right)-\frac{1}{5}=\frac{5}{8}$

$\left(x-\frac{3}{5}\right)=\frac{5}{8}+\frac{1}{5}$

$x-\frac{3}{5}=\frac{33}{40}$

$x=\frac{33}{40}+\frac{3}{5}$

$x=\frac{57}{40}$

b) $x-\frac{7}{100}=\frac{1}{100}+1$

$x-\frac{7}{100}=\frac{101}{100}$

$x=\frac{101}{100}+\frac{7}{100}$

$x=\frac{108}{100}=\frac{27}{25}$

**Bài 4.** Tính bằng cách thuận tiện.

a) $\frac{3}{5}+\frac{4}{7}+\frac{2}{5}+\frac{1}{7}+\frac{2}{7}$

$=\left(\frac{3}{5}+\frac{2}{5}\right)+\left(\frac{4}{7}+\frac{1}{7}+\frac{2}{7}\right)$

= 1 + 1 =2

b) $\frac{1}{2}+\frac{1}{4}+\frac{1}{8}+\frac{1}{16}+\frac{1}{32}+\frac{1}{64}$

$=\left(1-\frac{1}{2}\right)+\left(\frac{1}{2}-\frac{1}{4}\right)+\left(\frac{1}{4}-\frac{1}{8}\right)+\left(\frac{1}{8}-\frac{1}{16}\right)+\left(\frac{1}{16}-\frac{1}{32}\right)+\left(\frac{1}{32}-\frac{1}{64}\right)$

$= 1-\frac{1}{64}=\frac{63}{64}$

BUTVANG.VN