



1- عبارتهای درست را با «ص» و عبارتهای نادرست را با «غ» مشخص کنید.

الف) $0/007 + 0/08 + 7$ برابر با $7/087$ است. ()

ب) عدد $3/02$ به صورت کسری برابر با $3\frac{1}{5}$ است. ()

پ) $0/0050$ با $0/050$ برابر است. ()

ت) حاصل $0/4 - 7/2$ برابر با $6/8$ است. ()

2- پاسخ سوالهای زیر را از میان گزینههای داده شده انتخاب کنید.

الف) کدام مقایسه صحیح است؟

$250/871 < 250/781$ (2)

$87/087 = 87/078$ (1)

$322/872 < 323/782$ (4)

$327/328 = 327/238$ (3)

ب) حاصل عبارت $0/0009 + 5/1 + 4/899 + 1/4$ به کدام عدد نزدیکتر است؟

(2) 11

(1) 10/5

(4) 12

(3) 11/5

پ) حاصل عبارت $0/99 - 2/1$ کدام است؟

(2) 1/11

(1) 11/1

(4) 11/01

(3) 1/01

ت) عدد $4/4$ به صورت کسری در کدام گزینه آمده است؟

(2) $4\frac{3}{5}$

(1) $4\frac{4}{5}$

(4) $4\frac{14}{10}$

(3) $4\frac{2}{5}$

3- جاهای خالی را با عدد، کلمه و یا عبارت مناسب کامل کنید.

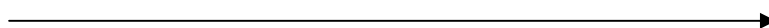
الف) عدد «سیصد و بیست و یک هزارم» به صورت عددی برابر با است.

ب) عدد $1/75$ به صورت کسری برابر با است. (سادهترین حالت ممکن)

پ) عدد بعدی در الگوی $0/8, 1/2, 1/7, 2/3$ و ؟، برابر با است.

ت) حاصل $0/9 + 0/8 + \dots + 0/3 + 0/2 + 0/1$ برابر با است.

4- عددهای $0/75, 4/5, 3/2, 1/8$ و $2/25$ را روی محور نشان دهید.





کاربرگ ریاضی

فصل سوم (یادآوری) - 99/02/10

پایه ششم

@jamal_barzegari
@bia2.riazi

نام و نام خانوادگی:

5- مقایسه کنید.

$$87/87 \bigcirc 87/780$$

$$4/1 \bigcirc 3/99$$

$$7/80 \bigcirc 7/80$$

$$5 + 0/08 + 0/007 \bigcirc 8/078$$

$$2/32 \bigcirc 1 + 0/6 + 0/002 + 0/7$$

$$3/002 \bigcirc 3/020$$

6- کارت‌های [8]، [5]، [7]، [3] و [1] را در نظر بگیرید و به سوال‌ها پاسخ دهید.

الف) بزرگ‌ترین عدد اعشاری ممکن را بنویسید.

ب) کوچک‌ترین عدد اعشاری ممکن را بنویسید.

پ) اختلاف عددهای قسمت «الف» و «ب» را به دست آورید.

7- حاصل عبارت‌های زیر را به دست آورید.

$$4/57 + 62/1 =$$

$$15 - 13/789 =$$

$$8/01 - 4/78 =$$

$$58/74 + 41/265 =$$

8- عددهای اعشاری را به کسر و عددهای کسری را به عدد اعشاری تبدیل کنید.

$$3 \frac{12}{15} =$$

$$10/5 =$$

$$7/008 =$$

$$2 \frac{6}{16} =$$

9- جرم یک هندوانه $7/85$ کیلوگرم و جرم یک خربزه $2/9$ کیلوگرم سبک‌تر از جرم هندوانه است. جرم خربزه چند

کیلوگرم است؟