



مدت پاسخ گویی  
۱۱۰ دقیقه

پاسخنامه ریاضی ششم دبستان (صفحه اول)

ردیف

الف) نادرست  
ب) درست  
ج) نادرست  
د) نادرست (۱ نمره)

۱

الف) منفی - مثبت  
ب) مجموع ارقام  
ج) فرد  
د)  $5/23$  (۲/۲۵ نمره)

۲

الف)  $98,874,362$ : نود و پنج میلیون و هشتصد و هفتاد و چهار هزار و سیصد و شصت و دو  
ب)  $979,979$ : نهصد و هفتاد و نه هزار و نهصد و هفتاد و نه (۱ نمره)

۳

(۲ نمره)

بخش پذیر بر ۵	بخش پذیر بر ۳	بخش پذیر بر ۲
۵۲۵	۵۲۵	۱۴۰
۱۴۰	۲۷	۳۰۸
	۵۴	۵۴

۴

۰  $>$  -۶

-۹۰  $<$  -۸۵

-۲۳  $<$  ۳

(۷۵/۰ نمره)

۵

الف)  $1 \frac{4}{8} \times \frac{4}{26} = \frac{12}{8} \times \frac{4}{26} = \frac{3}{13}$

ب)  $\frac{3}{16} + \frac{8}{24} = \frac{3}{16} + \frac{1}{3} = \frac{9+16}{48} = \frac{25}{48}$

۶

(۱ نمره)

شماره شکل	۱	۲	۳	...	۲۱
تعداد چوب کبریت	۴	۷	۱۰	...	۶۴

$\times 3 + 1$

۷

(۵/۰ نمره)

الف)  $3/00 \overline{) 7}$   
 $- 28 \quad 0/42$   
 $- 14$   
 $006$

ب)  $54/80 \overline{) 12}$   
 $- 48 \quad 4/56$   
 $68$   
 $- 60$   
 $80$   
 $- 72$   
 $0/8$

۸

(۲ نمره)



مدت پاسخ گویی  
 ۱۱۰ دقیقه

پاسخنامه ریاضی ششم دبستان (صفحه دوم)

ردیف

$$\begin{array}{r}
 ۲۶/۱۴ \quad | \quad ۱/۳ \\
 \underline{۲۰/۱} \\
 ۰۶ \\
 ۰۰ \\
 \hline
 ۱۴ \\
 - ۱۳ \\
 \hline
 ۱۱
 \end{array}$$

$\times 10$

$$\begin{array}{r}
 ۲۶۱/۴ \quad | \quad ۱/۳ \\
 - ۲۶ \\
 \hline
 ۰۱ \\
 - ۰۰ \\
 \hline
 ۱۴ \\
 - ۱۳ \\
 \hline
 ۱۱
 \end{array}$$

$\div 10$

۹

(۱/۵ نمره)

الف)  $\frac{۷/۲}{۰/۹} = \frac{۷۲}{۹} = ۸$

ب)  $\frac{۰/۴۸}{۰/۶} = \frac{۴۸}{۶۰} = \frac{۴}{۵}$

۱۰

(۱ نمره)

	۱	۱	۰/۳
۱	$۱ \times ۱$	$۱ \times ۱$	$۱ \times ۰/۳$
۰/۴	$۱ \times ۰/۴$	$۱ \times ۰/۴$	$۰/۴ \times ۰/۳$

$۱ + ۱ + ۰/۳ + ۰/۴ + ۰/۴ + ۰/۱۲ = ۳/۲۲$

۱۱

(۱ نمره)

تعداد دور  $\times$  محیط چرخ = مسافت طی شده

$۱۱۵ = \square \times ۴۰ \Rightarrow \square = ۱۱۵ \div ۴۰ \Rightarrow \square = ۲/۸۷$

۱۲

(۲ نمره)

روز اول	روز اول	روز دوم	روز دوم
روز اول	روز اول		روز سوم
روز اول	روز اول		

$\frac{۳}{۱۲} = \frac{۱}{۴}$

۱۳

$\frac{۱}{۴}$  زمین هنوز شخم زده نشده است. (۱ نمره)



مدت پاسخ‌گویی  
۱۱۰ دقیقه

**ریاضی ششم دبستان**

آموزش و پرورش شهر ..... منطقه .....

دبستان غیردولتی علوی

**آزمون پایان نیمسال اول**

تاریخ برگزاری: ...../...../.....

پاسخنانه ریاضی ششم دبستان (صفحه سوم)

ردیف

الف)  $\frac{6}{5} \times \frac{5}{6} = 1$

ب)  $\frac{1}{9} \times \frac{9}{1} = 1$

پ)  $\frac{1}{3} \div \frac{1}{9} = 3$

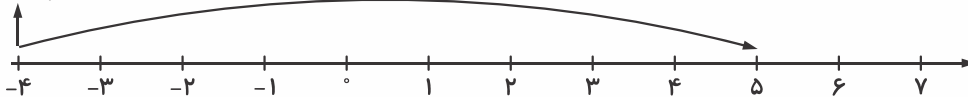
ت)  $\frac{7}{12} \times \frac{12}{7} = 1$

ث)  $\frac{8}{9} \div \frac{8}{9} = 1$

۱۴

(۲/۵ نمره)

دمای هوای اردبیل



۱۵

دمای هوای گیلان، ۵ درجه بالای صفر است. (۵/۰ نمره)