



# مشاوره تحصیلی هپوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی  
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹

تماس از تلفن ثابت

تاریخ:

## هیوا تخصصی به قامی خدایت مشاوره کشور

نام و نام خانوادگی:

مدت: ۴۵ دقیقه

ارزشیابی پایانی فصل هفتم ریاضی ششم

شماره:

سطح آسان

## صفحه ۱

نام معلم:

۱- در تقریب به روش قطع کردن، همیشه اختلاف هر عدد با مقدار تقریب آن ..... از مقدار رقم تقریب است.

د) نزدیک

ج) مساوی

ب) کمتر

الف) بیشتر

۲- کدام یک تقریب عدد به روش گردکردن با تقریب کمتر از ۱۰۰۰ نیست؟

۸۰۰۰ ← د) ۷۹۰۰

۲۰۰۰ ← ج) ۲۴۳۸

۵۰۰۰ ← ب) ۵۶۲۴

الف) ۴۰۰۰ ← ۳۸۴۵

۳- کدام مقدار تقریب مناسب برای اندازه گیری وزن یک انسان است.

د) کیلومتر

ج) میلی گرم

ب) گرم

الف) کیلوگرم

۴- عدد مقابل را چه می نامیم؟

د) هیج کدام

ج) عدد پی

ب) عدد زوج

الف) عدد بزرگ

درست  
 نادرست

۵- ترازویی که وزن های تا حداقل ۱۰۰ گرم را نشان می دهد و دقت آن تا ۱/۰ گرم است.

۳/۱۴۱۵۹۲۶۵۳۵

$\frac{7}{5} \approx$

$\frac{1}{7} \approx$

$\frac{41}{53} \approx$

$\frac{3}{4} \approx$

۶- مقدار تقریبی کدام یک از کسرها با مقدار دقیق آنها برابر است؟

۷- در جاهای خالی عدهای مناسب بنویسید تا عبارت درست به دست آید:

تقریب عدد ۲۳۴۸ به روش گردکردن با تقریب

الف) کمتر از ..... ، برابر از ..... ، برابر ۲۳۵۰ می شود.

پ) کمتر از ..... ، برابر ۲۰۰۰ می شود.

$\frac{1}{9} \approx$

۸- محل تقریبی کسرهای زیر را براساس مقدار تقریبی شان بر روی محور زیر نمایش دهید.

$\frac{8}{5} \approx$



تاریخ:

**هیوا** تخصصی ترین سایت مشاوره کشور  
ارزشیابی پایانی فصل هفتم ریاضی ششم

مدت: ۴۵ دقیقه

**صفحه ۲**

نام و نام خانوادگی:

شماره:

نام معلم:

۹- چرا در گردکردن با تقریب کمتر از  $1/5$ ، خارج قسمت تقسیم را تا دو رقم اعشار به دست می‌آوریم؟

۱۰- مقدار تقریبی اعداد زیر را به روش گرد کردن و با تقریب خواسته شده به دست آورید.

عدد	روش تقریب	تقریب کمتر از $1/100$	تقریب کمتر از $1/5$
$4567/1$	قطع کردن		
$1989$	قطع کردن		
	قطع کردن		$859/6$
$5/342$	گرد کردن		
	گرد کردن	$17800$	$17762/3$

۱۱- با توجه به قرارداد، حاصل هر عبارت را به دست آورید.

$$5+(3-(1+(0/71-0/02))) \div 3 =$$

$$8 \div 2 + 3 \times 7 + 4 \times 13 - 5 - 2 =$$

۱۲- چهار کسر بنویسید که وقتی به صورت اعشاری نوشته شوند مقدار تقریبی آنها با تقریب کمتر از  $1/51$  با مقدار واقعی شان برابر باشد۱۳- چهار عدد اعشاری بنویسید که وقتی به روش گرد کردن با تقریب کمتر از  $1/501$  تقریب بزنید با هم برابر می شوند.

۱۴- تقریب های زیر به روش قطع اعشار انجام شده است، مقدار تقریب را مانند نمونه مشخص کنید.

با تقریب کمتر از  $1/5$  $1325/7$  $1325/71$ 

'

 $4325$  $4325/7$ 

'

 $7208/12$  $7208/125$ **www.Heyvagroup.com** $7208/125$  $7208/1254$