

نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته: پایه پنجم-ریاضی
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: 3 صفحه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه 4 تهران
 دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
 جمع بندی میان ترم نوبت اول سال تحصیلی 1405-1404
 www.sarayedaneh.com
 021-2936

نام درس:
 نام دبیر: خانم کاظمی نسب
 تاریخ امتحان: 1404/08/24
 ساعت امتحان: 30 : 07 صبح / عصر
 مدت امتحان : 90 دقیقه

نمره به عدد:		نمره به حروف:		نمره تجدید نظر به عدد:		نمره به حروف:		محل مهر و امضاء مدیر	
نام دبیر: خانم کاظمی نسب ، تاریخ و امضاء: 24 آبان		نام دبیر: خانم کاظمی نسب ، تاریخ و امضاء: 24 آبان							
ردیف	سؤالات								ردیف
1	با توجه به جملات زیر درستی یا نادرست بودن آنها را مشخص کن . الف) کسری که صورتش از مخرجش بزرگتر باشد ، کسربزرگتر از واحد مینامیم . (ص / غ) ب) 12 تا 100 تایی و 10 تا 100 تایی میشود : 12000 . (ص / غ) ج) یک دسته 100 تایی چک پول 50000 ریالی میشود : 500000 تومان . (ص / غ) د) عدد 92673893200 به 90 میلیارد نزدیکتر است . (ص / غ)								نمره 2
2	در جای خالی عبارت مناسب بنویسید. الف) در تهران فاصله بین دو ساختمان روبرو به هم 9754 میلی متر است ، این فاصله یعنی متر و سانتی متر و میلی متر ب) یک دسته 100 تایی چک پول 30000 ریالی میشود : ریال و تومان. ج) هشتصد و پنجاه هزار منهای سیصد و هفتاد هزار برابر است با : د) عدد 45000000 از تا یک میلیون ساخته شده است .								نمره 1.75
3	الگوی زیر را در نظر بگیرید .  شکل (۱)  شکل (۲)  شکل (۳)  شکل (۴) الف) با رسم جدول ، رابطه الگو را پیدا کنید. ب) شکل دوازدهم از چند مثلث ساخته شده است ؟ ج) شکل چندم از 100 مثلث ساخته شده است ؟								نمره 1.75
صفحه ی 1 از 3									

1.5 نمره	اگر ساعت 05:24 صبح روز یکشنبه باشد ، 7 ساعت و 40 دقیقه قبل چه روزی و چه زمانی بوده است ؟	5
2 نمره	کسر زیر را به عدد مخلوط تبدیل کنید . $\frac{25}{3} =$ $\frac{81}{13} =$	6
2.5 نمره	عدد های زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید . $\frac{7}{4}$ و $\frac{5}{2}$ و 2 و $\frac{1}{7}$ و $\frac{1}{3}$ و 1 و $3\frac{4}{5}$	7
1.5 نمره	فرزانه $3\frac{2}{5}$ ساعت و حنانه $2\frac{1}{4}$ ساعت رانندگی کردند. الف (فرزانه چه مقدار بیشتر از حنانه رانندگی کرده است ؟ ب (آنها روی هم چند ساعت رانندگی کردند ؟	8
3 نمره	حاصل ضرب های زیر را به دست آورید . برای دو مورد از آنها شکل رسم کنید . $3 \times \frac{2}{5} =$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{6} =$ $\frac{3}{10} \times 4 =$ $\frac{7}{8} \times 1\frac{4}{5} =$	9
	صفحه 2 از 3	

۱۵ نمره	آقای احمدی متولد 13 مهر 1344 است ، سن دقیق او را در حال حاضر به دست آورید . (تاریخ امروز 24 آبان 1404 است)	۱۵
3 نمره	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید . $4 - 1\frac{2}{9} =$ $5\frac{2}{7} - 2\frac{3}{4} =$ $\frac{13}{10} + 1\frac{1}{5} =$	11
صفحه ی 3 از 3		



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه 4 تهران
دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
کلید سؤالات میان ترم نوبت اول سال تحصیلی 1403-1404



www.sarayedanesh.com

نام درس:

نام دبیر:

تاریخ امتحان:/...../1404

ساعت امتحان: صبح / عصر

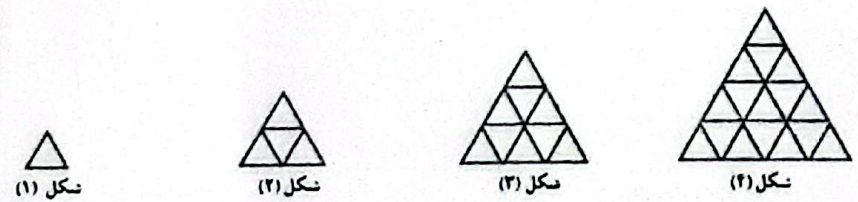
مدت امتحان: دقیقه

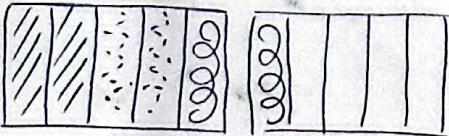
ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
جمع بارم : 20 نمره		نام و نام خانوادگی مصحح : امضاء:

نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته: پایه پنجم - ریاضی
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سوال: 3 صفحه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه 4 تهران
 دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
 جمع بلدی میان ترم نهم اول سال تحصیلی 1404-1405
 www.sarayedanesh.com
 021-2936

نام درس:
 نام دبیر: خانم کاظمی نسب
 تاریخ امتحان: 1404/08/24
 ساعت امتحان: 30 : 07 صبح / عصر
 مدت امتحان: 90 دقیقه

نمره به عدد:	نمره به حروف:	نام دبیر: خانم کاظمی نسب ، تاریخ و امضاء: 24 آبان	محل مهر و امضاء، مدیر
ع	سؤالات	ج	
1	با توجه به جملات زیر درستی یا نادرست بودن آنها را مشخص کن . الف) کسری که صورتش از مخرجش بزرگتر باشد ، کسر بزرگتر از واحد مینامیم . (ص / غ) ب) 12 تا 100 تایی و 10 تا 100 تایی میشود : 12000 . (ص / غ) ج) یک دسته 100 تایی چک پول 50000 ریالی میشود : 500000 تومان . (ص / غ) د) عدد 92673893200 به 90 میلیارد نزدیکتر است . (ص / غ)	2 نمره	
2	در جای خالی عبارت مناسب بنویسید. الف) در تهران فاصله بین دو ساختمان روبرو به هم 9754 میلی متر است ، این فاصله یعنی متر و سانتی متر و میلی متر ب) یک دسته 100 تایی چک پول 30000 ریالی میشود : ریال و تومان ج) هشتصد و پنجاه هزار منهای سیصد و هفتاد هزار برابر است با : د) عدد 45000000 از تا یک میلیون ساخته شده است .	1.75 نمره	
3	الگوی زیر را در نظر بگیرید .  الف) با رسم جدول ، رابطه الگو را پیدا کنید. ب) شکل دوازدهم از چند مثلث ساخته شده است ؟ ج) شکل چندم از 100 مثلث ساخته شده است ؟	1.75 نمره	

5	اگر ساعت 05:24 صبح روز یکشنبه باشد ، 7 ساعت و 40 دقیقه قبل چه روزی و چه زمانی بوده است ؟ $\begin{array}{r} 24 \text{ } 28 \text{ } 84 \\ 24 \text{ } 24 \text{ } 24 \\ \hline 21 \text{ } 44 \end{array}$	1.5 نمره
6	کسر زیر را به عدد مخلوط تبدیل کنید . $\frac{25}{3} = 8 \frac{1}{3}$	2 نمره
7	عدد های زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید . $\frac{7}{4}, \frac{5}{2}, 2, \frac{1}{7}, \frac{1}{3}, 1, 3\frac{4}{5} \rightarrow \frac{1}{7} < \frac{1}{3} < 1 < \frac{7}{4} < 2 < \frac{5}{2} < 3\frac{4}{5}$	2.5 نمره
8	فرزانه $3\frac{2}{5}$ ساعت و حنا $2\frac{1}{4}$ ساعت رانندگی کردند. الف (فرزانه چه مقدار بیشتر از حنا رانندگی کرده است ؟) ب (آنها روی هم چند ساعت رانندگی کردند ؟) $3\frac{2}{5} - 2\frac{1}{4} = 3\frac{8}{20} - 2\frac{5}{20} = 1\frac{3}{20}$	1.5 نمره
9	حاصل ضرب های زیر را به دست آورید . برای دو مورد از آنها شکل رسم کنید . $3 \times \frac{2}{5} = \frac{6}{5} = 1\frac{1}{5}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{24}$  $\frac{3}{10} \times 4 = \frac{12}{10} = 1\frac{2}{5}$ $\frac{7}{8} \times 1\frac{4}{5} = \frac{7}{8} \times \frac{9}{5} = \frac{63}{40} = 1\frac{23}{40}$	3 نمره
صفحه 2 از 3		

آقای احمدی متولد 13 مهر 1344 است، سن دقیق او را در حال حاضر به دست آورید. (تاریخ امروز 24 آبان 1404 است)

۱۴۰۴ ۲۴ آبان
- ۱۳۴۴ ۱۳ مهر

۶۰ ۱ ۱۱

شماره
۱

۱۰

حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$4 - 1\frac{2}{9} = 3\frac{9}{9} - 1\frac{2}{9} = 2\frac{7}{9}$$

$$5\frac{2}{7} - 2\frac{3}{4} = 4\frac{9}{7} - 2\frac{3}{4} = 2\frac{9 \times 4}{7 \times 4} - \frac{3 \times 7}{4 \times 7} = 2\frac{36}{28} - \frac{21}{28} = 2\frac{15}{28}$$

3

11

شماره

$$\frac{13}{10} + 1\frac{1 \times 2}{5 \times 2} = \frac{13}{10} + 1\frac{2}{10} = \frac{13}{10} + \frac{12}{10} = \frac{25}{10} = 2\frac{5}{10}$$