

نام و نام خانوادگی:

نوع آزمون:

کلاس:

زمان آزمون:

طراح سوال: حسن مرادیان

1	مناسبترین مخرج مشترک بین $\frac{5}{12}$ و $\frac{3}{8}$ کدام گزینه است؟ الف) 24    ب) 4    ج) 20    د) 96
2	برای اندازه گیری فاصله 2 شهر از واحد..... استفاده می کنیم. الف) سانتیمتر    ب) کیلومتر    ج) کیلومتر مربع    د) دسیمتر مربع
3	دو زاویه مکمل اند. اگر اندازه یکی از آنها 30 درجه باشد. اندازه زاویه دیگر برابر است با؟ الف) 60 درجه    ب) 120 درجه    ج) 150 درجه    د) 270 درجه
4	کدام عدد از -5 کوچکتر است. الف) 5    ب) -5    ج) -4    د) -20
5	طول یک راه 180 کیلومتر است. $\frac{2}{3}$ این مسیر چند کیلومتر است. الف) 120    ب) 100    ج) 60    د) 182
6	حاصل عبارت $2 - \frac{1}{3}$ برابرست با؟ الف) $\frac{10}{18}$ ب) $\frac{23}{3}$ ج) $\frac{10}{69}$ د) $\frac{5}{3}$
7	مقدار تقریبی 1392 با تقریب کمتر از 100 بروش گرد کردن برابر است با؟ الف) 1300    ب) 1400    ج) 1390    د) 1000
8	گنجایش یک مخزن مکعب مستطیل شکل به ابعاد 2, $\frac{1}{5}$ , 3 متر چند لیتر است. الف) 90    ب) 900    ج) 8000    د) 9000
9	نسبت طول به عرض مستطیلی 5 به 2 است اگر محیط این زمین 182 سانتیمتر باشد مساحت آن برابر است با؟ الف) 1690    ب) 1365    ج) 68    د) 1392
10	برای تهیه یک آلیاژ مس, قلع, نیکل را به نسبت 2 و 3 و 4 مخلوط می کنیم برای تهیه $\frac{8}{1}$ کیلو گرم از این آلیاژ به چند کیلو گرم مس نیاز داریم. الف) 18    ب) $\frac{3}{6}$ ج) $\frac{1}{8}$ د) $\frac{2}{7}$
11	مساحت کل مکعبی به ضلع 30 میلیمتر برابرست با: الف) 5400    ب) 2900    ج) 2700    د) 5800
12	اندازه دو زاویه مثلثی 96 و 41 درجه است. اندازه زاویه سوم برابرست با: الف) 45    ب) 180    ج) 137    د) 43
13	مجموع زوایای هر 5 ضلعی چقدر است. الف) 270    ب) 540    ج) 180    د) 360
14	حاصل عبارت $1 + 2 - 4 - 1 - 1 + 3 + 2 - 3 + 5$ کدام گزینه است؟ الف) -1    ب) 2    ج) 3    د) 4
15	کدام نمودار برای نمایش تغییر ها در بازارهای مالی, قیمت طلا و ..... استفاده میشود. الف) نمودار ستونی    ب) نمودار دایره ای    ج) نمودار خط شکسته    د) نمودار تصویری

نام و نام خانوادگی:

نوع آزمون:

کلاس:

زمان آزمون:

طراح سوال: حسن مرادیان

پاسخنامه آزمون آغازین پایه هفتم

د	ج	ب	الف	
				1
				2
				3
				4
				5
				6
				7
				8
				9
				10
				11
				12
				13
				14
				15



مای دارس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir