

الف) پاسخ صحیح را با علامت مشخص کنید

1- حاصل $\frac{3}{7} \div \frac{6}{1}$ کدام یک از گزینه های زیر است؟

الف) $\frac{7}{5}$ (الف) $\frac{8}{3}$ (ب) $\frac{5}{7}$ (ج) $\frac{9}{3}$ (د)

2- متمم زاویه 37 درجه است مکمل آن چند درجه می باشد

الف) 127 درجه (الف) 142 درجه (ب) 53 درجه (ج) 35 درجه (د)

3- کدام گزینه به $\frac{6}{7}$ نزدیک تر است؟

الف) $\frac{0}{8}$ (الف) $\frac{0}{08}$ (ب) $\frac{1}{8}$ (ج) $\frac{1}{1}$ (د)

4- عدد $\frac{147}{359}$ را با تقریب کمتر از $\frac{0}{01}$ گرد کنیم کدام یک از گزینه های زیر صحیح است ؟

الف) $\frac{147}{35}$ (الف) $\frac{147}{36}$ (ب) 148 (ج) 147 (د)

5- ساده شده کسر 63×35 برابر است با

$$\frac{63 \times 35}{49 \times 45}$$

الف) $\frac{7}{5}$ (الف) $\frac{9}{7}$ (ب) $\frac{5}{7}$ (ج) 1 (د)

ب) جاهای خالی را با کلمه های یا اعداد مناسب کامل کنید

5- برای اینکه در استفاده از عدد های تقریبی خطای کمتری داشته باشیم از روش استفاده می کنیم

6- مجموع زوایای داخلی یک شش ضلعی درجه است

7- قرینه مرکزی را می توان با دوران شکل حول نیز پیدا کرد

8- در مکعب مربع همه باهم برابرند

9- مقایسه کنید

7 دسی متر $\frac{3}{07}$ $\frac{2}{94}$ $\frac{2}{009}$

10- پاسخ ضرب را به روش مساحتی و با رسم شکل به دست آورید

$$2\frac{1}{2} \times 1\frac{2}{3}$$

11- در جای خالی عدد مناسب بنویسید

الف) 740 سانتی متر = متر مکعب

ب) $38/5$ متر مکعب = دسی متر

ج) 148 میلی متر = متر

د) $9/07$ متر = میلی متر

12- ضخامت یک دفتر 200 برگی 6 میلی متر است ضخامت یک برگ این دفتر چند میلی متر است؟

13- در هفته کتاب قیمت کتابی با 10% تخفیف 36000 تومان است قیمت اولیه کتاب چقدر است؟

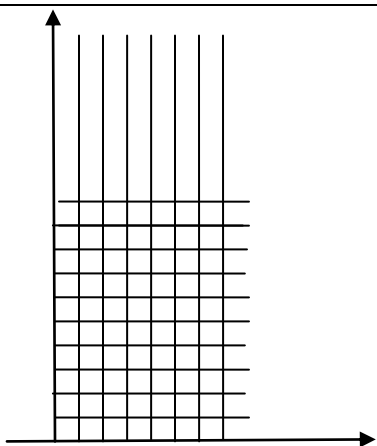
14- دمای هوای کردستان 7 درجه زیر صفر است و دمای هوای یزد 10 درجه بالای صفر است روی محور

نشان دهید؟

15- مادر سارا هنگام تولد او 25 سال داشت اکنون مجموع سن سارا و مادرش 57 سال است سن سارا چه

قدر است؟

16- نقاط: الف) $\left[\frac{1}{2} \right]$ ب) $\left[\frac{5}{2} \right]$ ج) $\left[\frac{3}{5} \right]$



17- بین دو کسر $\frac{1}{3}$ و $\frac{1}{5}$ سه عدد کسری بنویسید؟

18- عبارت $15 - 0/25$ را انجام داده و روی محور اعداد نشان دهید

19- حاصل عبارات زیر را با رعایت ترتیب عملیات به دست آورید

$$10-0/1 \times (4/7- /53)$$

تسلط خیلی کم	تسلط کم	تسلط متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل	سطوح عملکرد ملاک ها و شواهد
					حل مسئله بارسم شکل
					ساده کردن کسر و محور
					جدول مختصات را می داند
					درصد را می داند
					تقریب و گرد کردن را می داند
					تبدیل واحد های اندازه گیری را می داند

خود سنجی :

1- آنچه یاد گرفته ام .

2- آنچه یاد نگرفته ام .

3- آنچه باید تلاش کنم تا یاد بگیرم .

باز خورد :