

۱- جدول زیر را کامل کنید و مقدار تقریبی اعداد به روش قطع کردن به دست آورید .

مقدار تقریبی	با تقریب رقم	عدد
۳۴۰۰۰	هزارگان	۳۴۵۶۱
۱۴ / ۲۰۰	دهم	۱۴ / ۲۳۴
۲۹۳۴۰	دهگان	۲۹۳۴۵
۲۷۵ / ۰۰	یکان	۲۷۵ / ۴۳

۲- عدد $۱۲۳۴۶ / ۴۵$ را یک بار با تقریب کمتر از $۱ / ۰$ و بار دیگر با تقریب کمتر از یک به روش قطع

کردن به صورت تقریبی بنویسید . کدام یک به مقدار واقعی نزدیک تر است ؟

پاسخ (با تقریب کمتر از $۱ / ۰$: $۱۲۳۴۶ / ۰۰$) اختلاف : $۰ / ۴۵$

با تقریب کمتر از $۱ / ۰$: $۱۲۳۴۶ / ۴۰$) اختلاف : $۰ / ۰۵$

در حالتی که عدد را با تقریب $۱ / ۰$ می نویسیم ، به مقدار واقعی نزدیک تر است .

۳- مقدار تقریبی اعداد داخل جدول را با تقریب کمتر از ۱۰۰ به دو روش بنویسید .

گرد کردن	قطع کردن	عدد
۴۰۰	۳۰۰	۳۶۷
۳۵۰۰	۳۴۰۰	۳۴۵۷
۰	۰	۲۵ / ۳۴۵

۴- در جاهای خالی عددهای مناسب بنویسید تا عبارت درست به دست آید .

تقریب عدد ۴۳۵۶ به روش گرد کردن با تقریب

الف (کمتر از ۴۴۰۰ می شود .

ب (کمتر از ۴۳۶۰ می شود .

ج (کمتر از برابر ۴۰۰۰ می شود .

ج (هزار

ب (دهگان

پاسخ (صدگان