

۱- عدد $۱۷/۳۴۵۷$ را با تقریب کمتر از $۰/۰۱$ قطع می کنیم حاصل کدام است؟

- (۱) $۱۷/۳۴۵$ (۲) $۱۷/۳۴$ (۳) $۱۷/۳۵$ (۴) $۱۷/۳$

۲- عدد $۱۳۷۴/۵۸$ را با تقریب کمتر ۱۰ قطع می کنیم عدد حاصل کدام است؟

- (۱) $۱۳۷۴/۵$ (۲) ۱۳۰۰ (۳) ۱۳۷۰ (۴) ۱۳۷۴

۳- یک ماشین حساب طوری تنظیم شده که اعداد را با تقریب کمتر از $۰/۰۱$ قطع می کند این ماشین حساب حاصل $۲/۱۳۴$ ضرب در $۰/۲۱$ را به چه صورت نشان می دهد؟

- (۱) $۰/۴۵$ (۲) $۲/۴۴$ (۳) $۰/۴۴$ (۴) $۰/۳۴$

۴- گرد شده ی عدد $۱۴/۲۷۶۵۳$ با تقریب کمتر از $۰/۰۰۱$ کدام است؟

- (۱) $۱۴/۲۷۷$ (۲) $۱۴/۲۷۶$ (۳) $۱۴/۲۸$ (۴) $۱۴/۲۷۶۵$

۵- نماد اعشاری کسر $\frac{۷}{۱۳}$ را با تقریب کمتر از $۰/۰۱$ گرد می کنیم عدد حاصل کدام است؟

- (۱) $۰/۵۳$ (۲) $۰/۵۳۸$ (۳) $۰/۵۳۹$ (۴) $۰/۵۴$

۶- تعداد دانش آموزان یک شهر تقریباً ۱۹۵۰۰ نفر است کدام گزینه زیر می تواند تعداد قیق دانش آموزان باشد؟

- (۱) ۱۹۵۷۳ (۲) ۱۹۵۳۷ (۳) ۱۹۴۵۲ (۴) گزینه ی ۲ یا ۳

۷- عدد $۳۹/۶$ را با تقریب چه عددی گرد کنیم تا عدد ۴۰ به دست آید؟

- (۱) با تقریب کمتر از ۱۰ (۲) با تقریب کمتر از ۱ (۳) با تقریب کمتر از $۰/۱$ (۴) گزینه ی ۱ و ۲

۸- چند عدد وجود دارد که قطع شده ی آنها با تقریب کمتر از ۱۰۰ برابر ۲۵۰۰ می شود؟

- (۱) ۹۹ (۲) ۹۹۹ (۳) ۱۰۰ (۴) ۱۰۰۰

۹- یک عدد را با تقریب کمتر از $۰/۱$ قطع کردیم حاصل $۱۷/۸$ شد مقدار عدد قبل از قطع کردن کدام عدد زیر نمی تواند باشد؟

- (۱) $۱۷/۸۳$ (۲) $۱۷/۸۷۱$ (۳) $۱۷/۸۵۴$ (۴) $۱۷/۷۹$

۱۰- کسر $\frac{۲۲}{۷}$ را به صورت یک عدد اعشاری نوشته و آن را با تقریب کمتر از $۰/۰۱$ قطع می کنیم عدد حاصل کدام است؟

- (۱) $۳/۱۴$ (۲) $۳/۱$ (۳) $۲/۱۴$ (۴) $۳/۱۴۲$