

ردیف	سؤالات
	کامل کردنی
۱	هر عددی که گنگ باشد، نیست.
۲	هر عدد گویا، یک عدد است.
۳	عدد $\sqrt{3} - 6$ بین دو عدد صحیح متوالی و قرار دارد.
۴	از اجتماع مجموعه ی اعداد گویا و مجموعه ی اعداد مجموعه ی اعداد حقیقی حاصل می شود.
۵	عدد اعشاری مربوط به کسر $\frac{17}{20}$ ، عدد است.
	صحیح غلط
۶	عددی وجود ندارد که هم گویا و هم گنگ باشد.
۷	هر عدد حقیقی، یک عدد گویا است.
۸	هر عدد صحیح، یک عدد گنگ است.
۹	بزرگترین عضو مجموعه ی $\{x \in \mathbb{R} \mid -1 < x \leq 3\}$ ، عدد $\sqrt{64} + 5 -$ است.
۱۰	بزرگ ترین عضو مجموعه ی $\{x \in \mathbb{R} \mid -\sqrt{2} \leq x < \sqrt{8}\}$ ، مشخص نیست.
۱۱	مجموعه ی اعداد صحیح و مجموعه ی اعداد گنگ عضو مشترکی ندارند.
۱۲	بین هر دو عدد گویای متمایز (مختلف) بی شمار عدد گنگ وجود دارد.
۱۳	بین $\sqrt{2}$ و $\sqrt{3}$ هیچ عدد گویای وجود ندارد.
۱۴	$ \sqrt{-5} $ برابر است با $\sqrt{5}$
۱۵	اگر $x \in \mathbb{Z}$ و $-11 \leq x < 17$ باشد، بزرگ ترین مقدار x ، ۱۷ است.