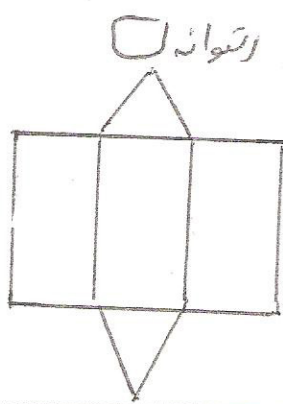


۱	<p>الف) قرینه‌ی قرینه‌ی یک عدد خود همان عدد است <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>ب) عدد ۴۷ عددی اول است. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>ج) جذر عدد (-۲۱) عدد (-۳) می‌باشد <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>د) عدد ۱۵ دارای ۴ شمارنده است. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p>
۲	<p>الف) مکمل زاویه ۵۰ درجه زاویه ۱۳۰ درجه است. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>ب) خطی که دو سطرهای دو ضلع یک‌صفت را هم وصل می‌کند اندازه‌اش ضلع سوم است <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>ج) الگوی مستطیلی حول بیضی خودش در دران پیدا کند شکل حاصل <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>د) بزرگترین عدد صحیح منفی عدد <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p>
۳	<p>(سوالات چهار جوابی)</p> <p>۱- جمله بعدی الگوی عددی تعالی چیست - ۱، ۴، ۹، ۱۶، ...</p> <p>الف) ۲۰ <input type="checkbox"/> ب) ۲۳ <input type="checkbox"/> ج) ۲۵ <input type="checkbox"/> د) ۶۴ <input type="checkbox"/></p> <p>۲- شعور ۵ پرلو چند وجه دارد. الف) ۵ <input type="checkbox"/> ب) ۷ <input type="checkbox"/> ج) ۶ <input type="checkbox"/> د) ۸ <input type="checkbox"/></p> <p>۳- شکل تعالی گرده چه سطحی است. الف) یک سطح <input type="checkbox"/> ب) شعور ۳ پرلو <input type="checkbox"/> ج) شعور ۴ پرلو <input type="checkbox"/> د) شعور ۵ پرلو <input type="checkbox"/></p> <p>۴- حاصل $\frac{۳^۲}{۵}$ کدام است. الف) $\frac{۹}{۵}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{۹}{۲۵}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{۴}{۵}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{۳}{۲۵}$ <input type="checkbox"/></p> 
۴	<p>حاصل را بدست آورید.</p> $\begin{bmatrix} -۲ \\ ۳ \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} -۴ \\ -۱ \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} \quad \\ \quad \end{bmatrix}$ <p>$\sqrt{\frac{۹}{۲۵}} =$</p> <p>$\frac{۳}{۵} - ۱ =$</p>