
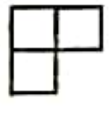
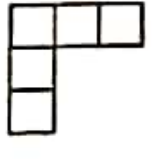
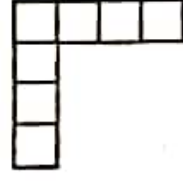


| بازخورد | سوالات   | ردیف |
|---------|--|------|
|         | <p>صحيح يا غلط بودن جملات زير را مشخص كنيد.</p> <p>الف) اگر مجموع دو زاویه، ۱۸۰ درجه باشد، آن دو زاویه را متمم می گویند. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>ب) همه اعداد صحيح منفي، بزرگتر از صفر هستند. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p>   | ۱    |
|         | <p>با واژه های مناسب، جمله ها را کامل كنيد.</p> <p>الف) کوتاه ترین فاصله هر نقطه تا یک خط، خط ..... بر آن است.</p> <p>ب) واحدی که برای زمین های کشاورزی استفاده می شود، ..... می باشد.</p>   | ۲    |
|         | <p>الگوی زیر را در نظر بگیرید.</p> <p>شکل ۴۰ این الگو از چند مربع تشکیل شده است؟</p> <p>رابطه آن را بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <br/>(۱)             </div> <div style="text-align: center;"> <br/>(۲)             </div> <div style="text-align: center;"> <br/>(۳)             </div> <div style="text-align: center;"> <br/>(۴)             </div> </div> | ۳    |
|         | <p>تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار حساب کرده و باقیمانده و خارج قسمت آن را مشخص کنید.</p> <p style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">۲۵۹   ۰۱۶</p>   | ۴    |

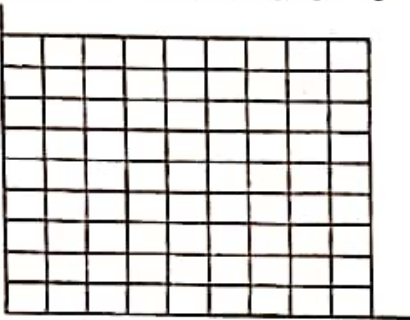
حاصل عبارت زیر را بدست آورید.

۵

$$2 - \frac{1}{2} = \frac{3 - \frac{1}{2}}{2}$$

نقطه نازک  
۲ نازک

الف) مختصات نقاط  $A = \begin{pmatrix} 1 \\ 1 \end{pmatrix}$ ،  $B = \begin{pmatrix} 2 \\ 0 \end{pmatrix}$ ،  $C = \begin{pmatrix} 5 \\ 3 \end{pmatrix}$  و  $D = \begin{pmatrix} 4 \\ 4 \end{pmatrix}$  را پیدا نموده و در جدول مختصات رسم کنید.

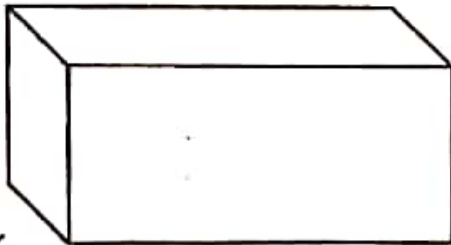


۶

ب) نقاط را به هم وصل کنید. شکل حاصل چه نام دارد؟

ج) مساحت آن را بدست آورید.

حجم شکل زیر چند میلی متر مکعب است؟



۰/۲۳  
دسی  
متر

۱۶ میلی متر

۴/۲  
سانتیمتر

۷

احمد لباسی را با ۱۰ درصد تخفیف، ۷۲۰۰۰ تومان خریده است.

الف) قیمت اولیه لباس چند تومان است؟

ب) چند تومان تخفیف گرفته است؟

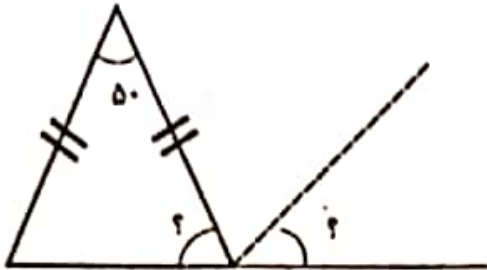
۸

مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.



۹

اندازه های خواسته شده را بدست آورید.



۱۰

جدول زیر را کامل کنید.

| عدد اصلی | تقریب | قطع کردن | گرد کردن |
|----------|-------|----------|----------|
| ۳۴۸۱۲    | ۱۰۰   |          |          |
| ۳۰/۰۶۷   | ۰/۱   |          |          |

۱۱

حاصل عبارت زیر را بدست آورید.

$$3 + (15 + (8 + 4) \times 2) - 8 =$$

۱۲

موفق و پیروز باشید