

۱-

... ۴, ۳, ۲, ۱, ۱, ۲, ۳, ۴, ۳, ۲, ۱, ۱, ۲, ۳, ۲, □, □, □

۲, ۱, ۱ (۴)

۱, ۲, ۱ (۳)

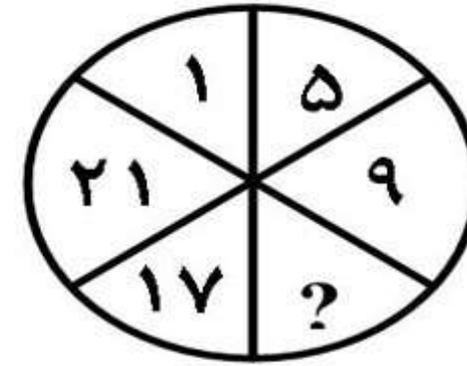
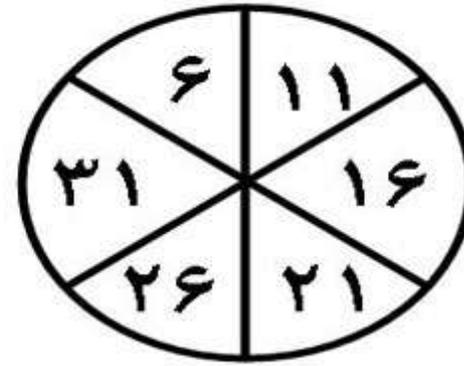
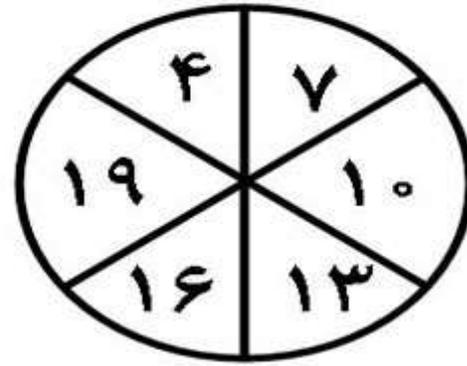
۱, ۲, ۳ (۲)

۱, ۱, ۲ (۱)

پاسخ: گزینه (۱).

... ۴, ۳, ۲, ۱, ۱, ۲, ۳, ۴, ۳, ۲, ۱, ۱, ۲, ۳, ۲, □, □, □

یافتن الگوی عددی



-۲

۱۶ (۴)

۱۵ (۳)

۱۳ (۲)

۱۱ (۱)

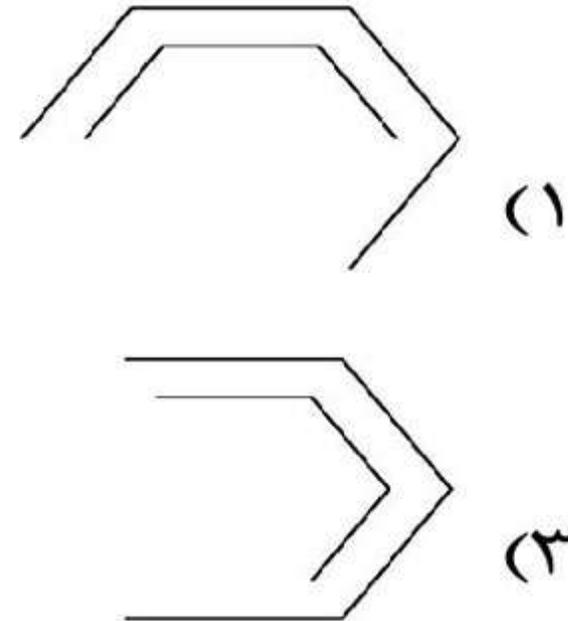
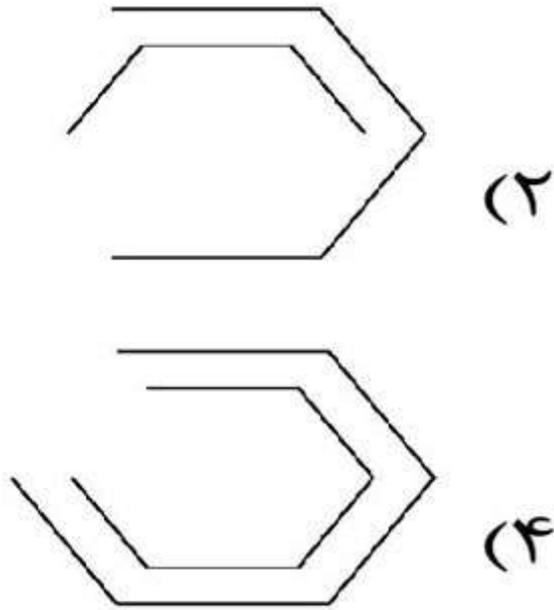
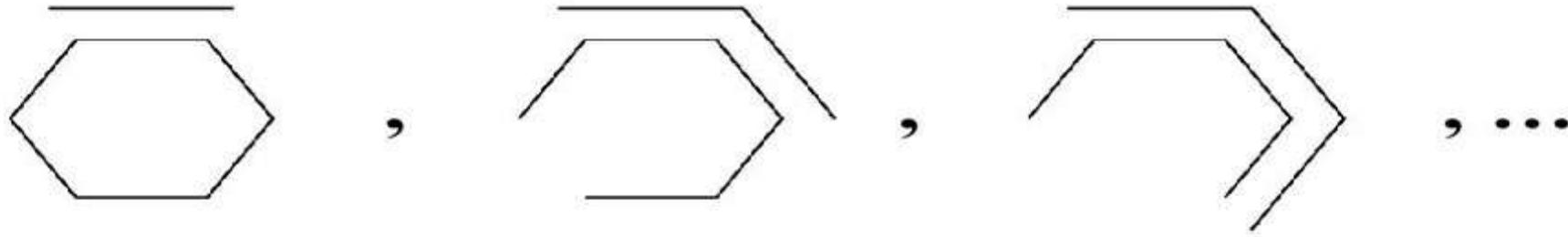
پاسخ: گزینه (۲). اختلاف اعداد خانه‌های مقابل هم ثابت است.

$$۱۵-۹ = ۱۷-۱۱ = ۱۳-۷ \quad / \quad ۱۶-۷ = ۱۳-۴ = ۱۹-۱۰ \quad / \quad ۲۶-۱۱ = ۳۱-۱۶ = ۲۱-۶$$

$$۱۷-۵ = ۲۱-۹ = ?-۱ \rightarrow ? = ۱۳$$

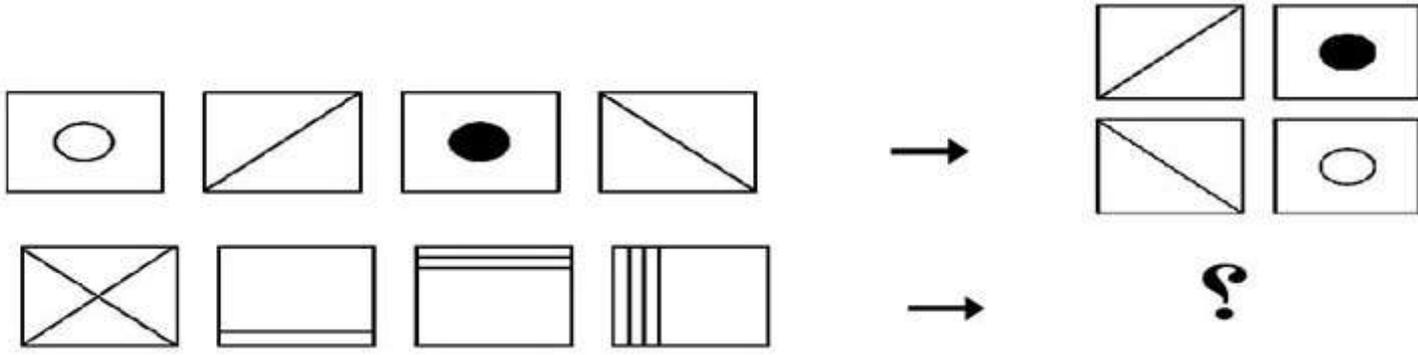
تذکر: اعداد کوچک‌تر از صفر را در نظر نگرفته‌ایم.

۲-

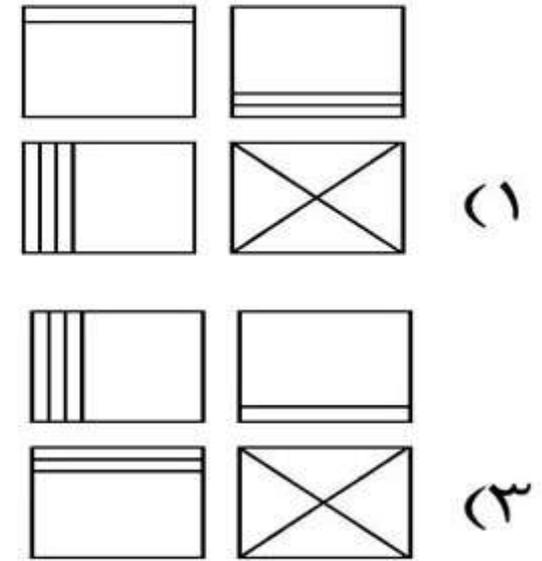
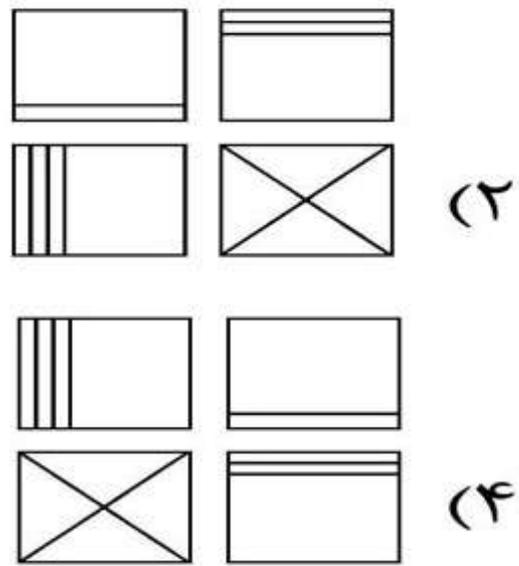


پاسخ: گزینه (۲).

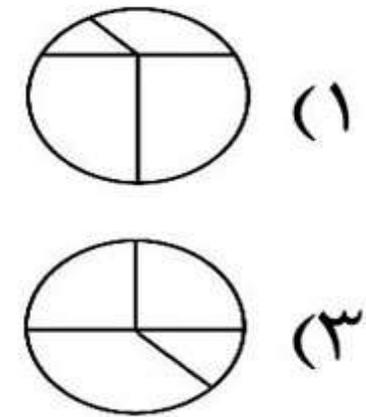
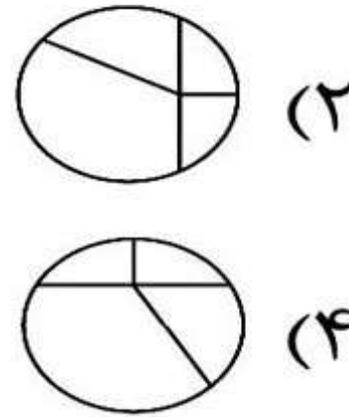
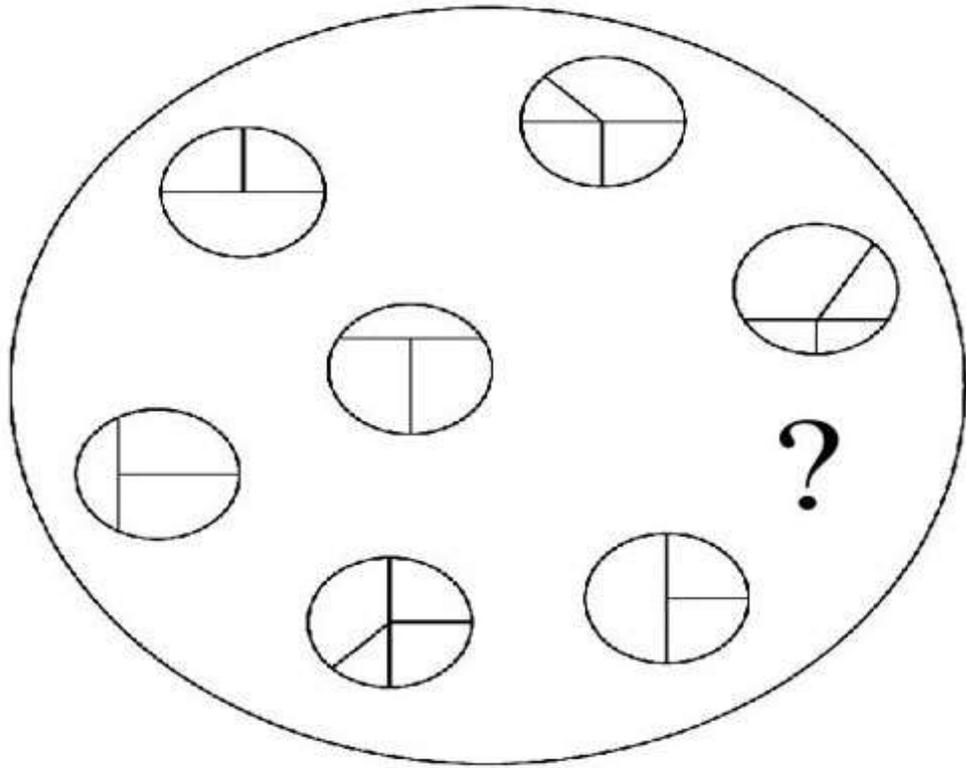
یافتن الگوی تصویری



۴ -



پاسخ: گزینه (۲).



پاسخ: گزینه (۲). از هر شکل دو تا داریم که یکی از آنها چرخیده است.

یافتن الگوی عددی

۶-

۴	۱	۱۱	۱۱	۳
۳	۳	۱	۶	۵
۹	۲	۹	۴	۲
۶	۴	۸	۹	۳
۵	۱	?	۱	۴

۷ (۴)

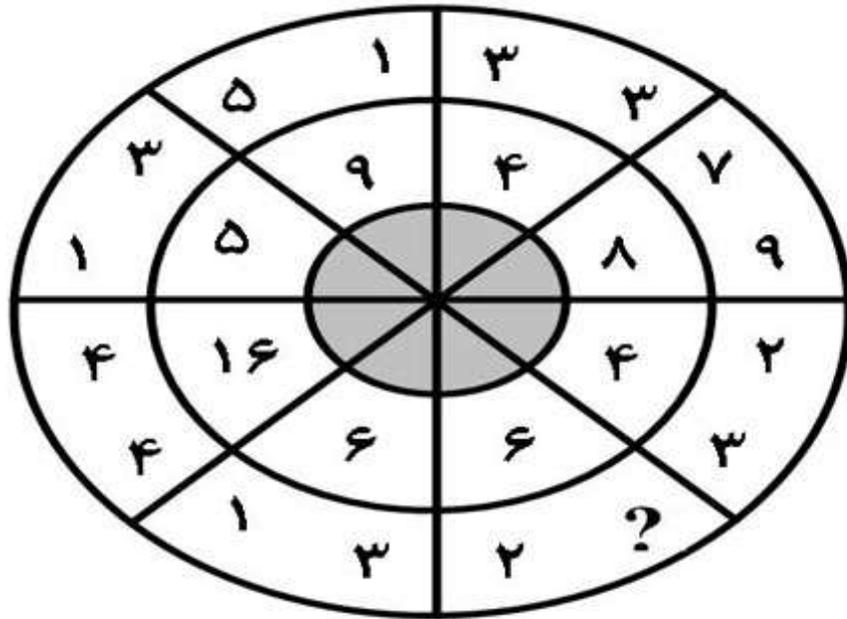
۹ (۳)

۱۰ (۲)

۱ (۱)

پاسخ: گزینه (۴). اختلاف ستون اول و دوم به علاوه‌ی اختلاف ستون چهارم و پنجم برابر با ستون وسطی است.

$$? = (5-1) + (4-1) = 7$$



۷-

۷ (۴)

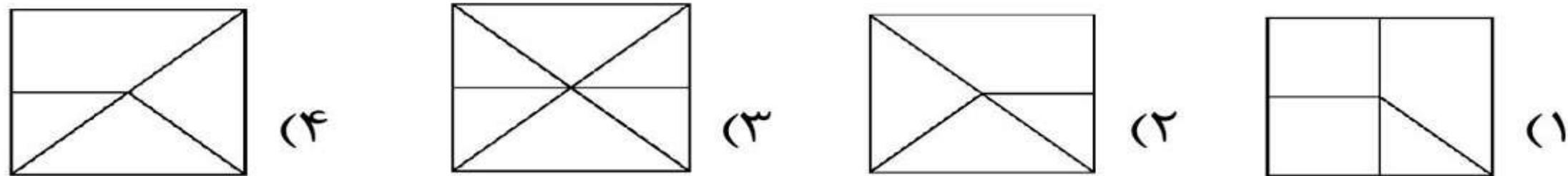
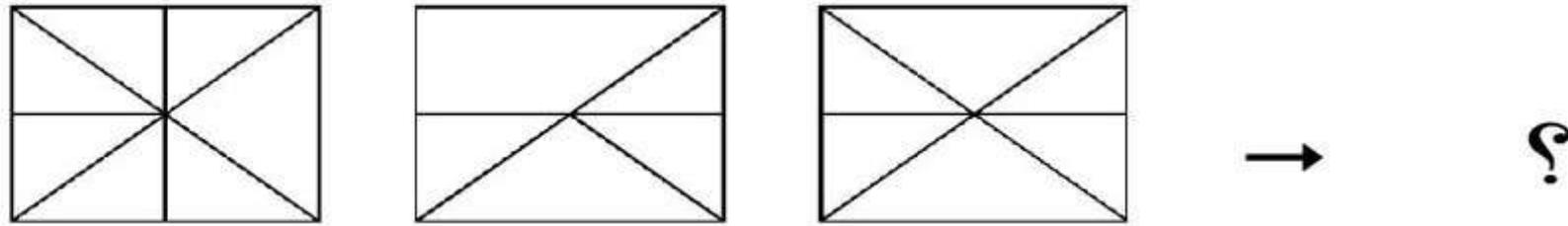
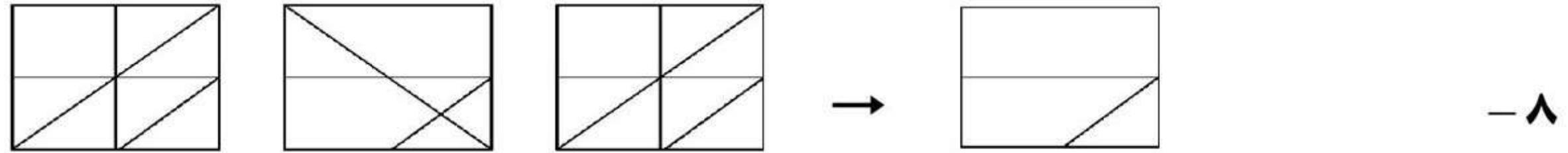
۵ (۳)

۳ (۲)

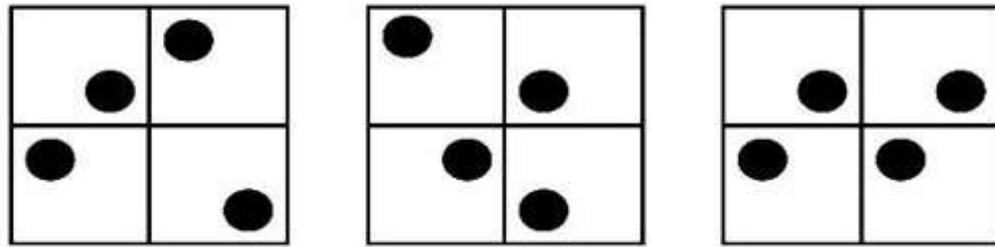
۱ (۱)

پاسخ: گزینه (۴). جمع دو عدد لایه‌ی بیرونی برابر با عدد لایه‌ی درونی مقابل، می‌باشد.
 $؟ + ۲ = ۹ \rightarrow ؟ = ۷$

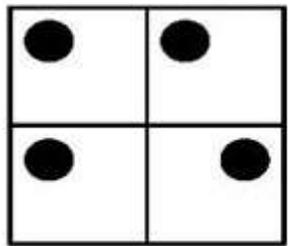
یافتن الگوی تصویری



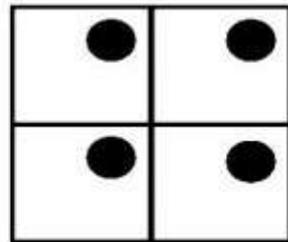
پاسخ: گزینه (۴). فقط خطوطی که در هر سه شکل مشترک است در شکل چهارم دیده می‌شود.



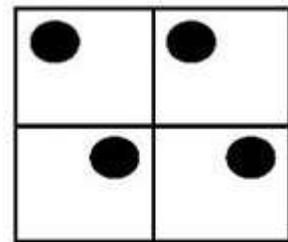
۹-



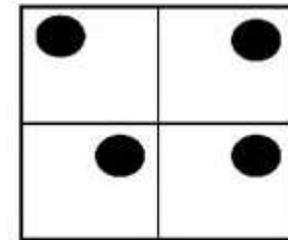
(۴)



(۳)



(۲)

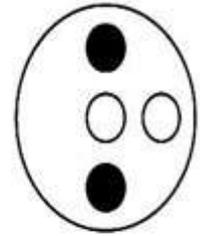
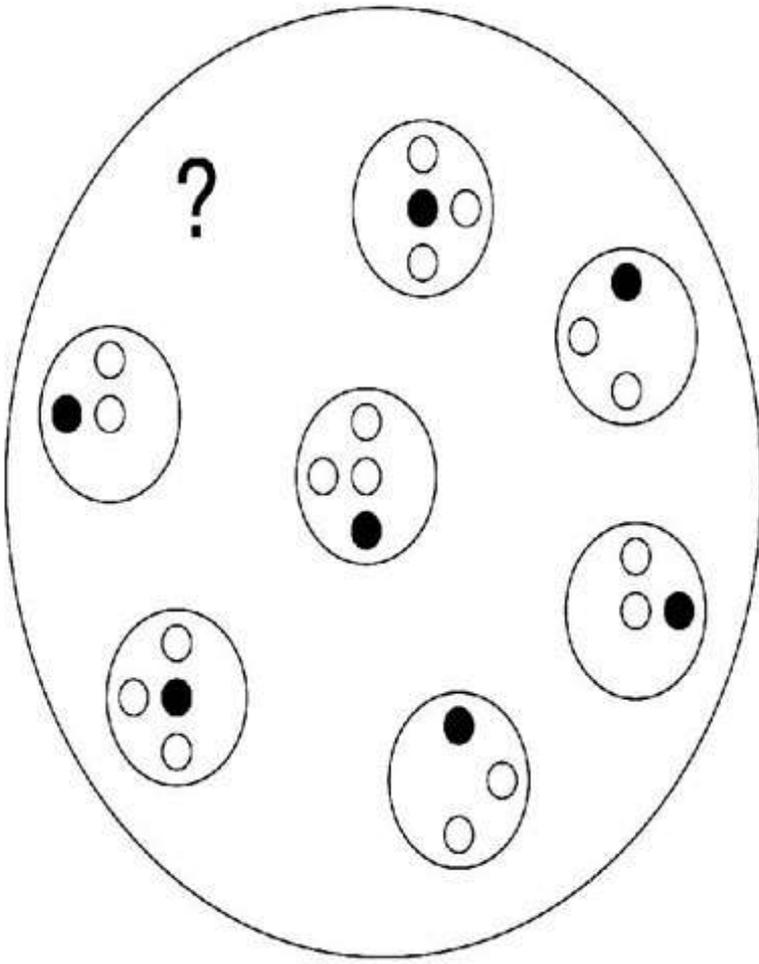


(۱)

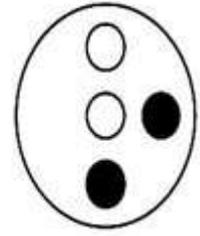
پاسخ: گزینه (۱). حرکت نقطه‌ی سیاه را در هر چهارخانه به صورت جداگانه، بررسی کنید.

یافتن الگوی تصویری

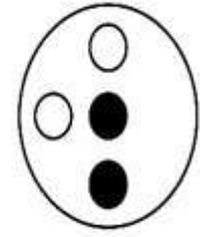
۱۰-



۱



۲

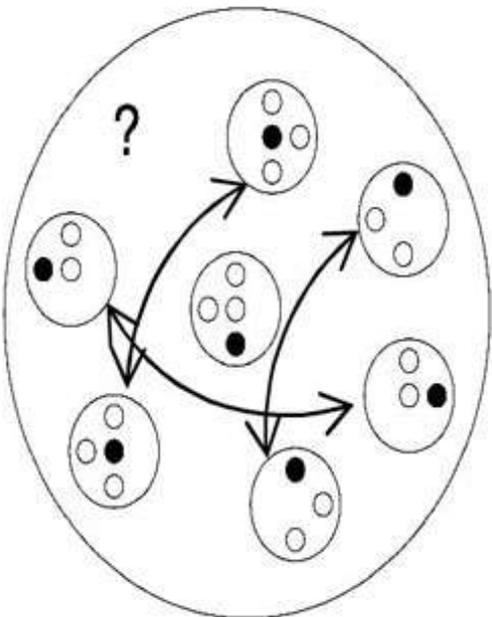


۳



۴

پاسخ: گزینه (۴). در دایره‌ی بزرگ دو دایره می‌توان یافت که یکی عکس دیگری در آینه باشد.



		۴	۳	۲		
	۵	۳	۵	۱	۱	
۶	۱	۲	۸	۳	۳	۱
	۷	۲	۸	۴	۳	
		۹	?	۳		

۱ (۴)

۶ (۳)

۵ (۲)

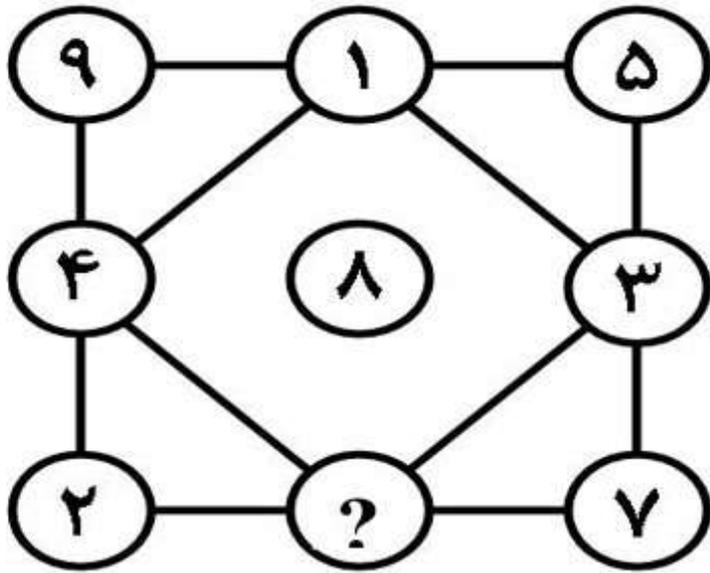
۴ (۱)

پاسخ: گزینه (۳). اعداد ستون وسطی، میانگین اعداد چپ و راست خودشان در هر

$$? = \frac{۹ + ۳}{۲} = ۶$$

ردیف، می باشند.

یافتن الگوی عددی



-۱۲

۴ (۴)

۵ (۳)

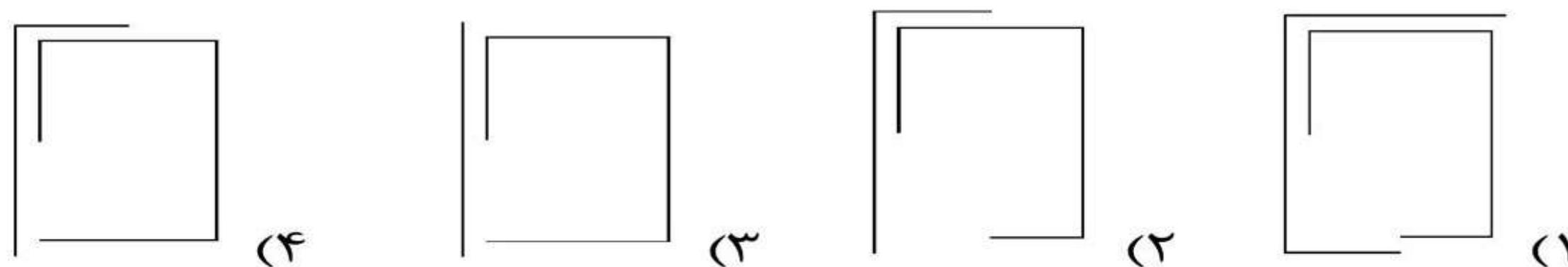
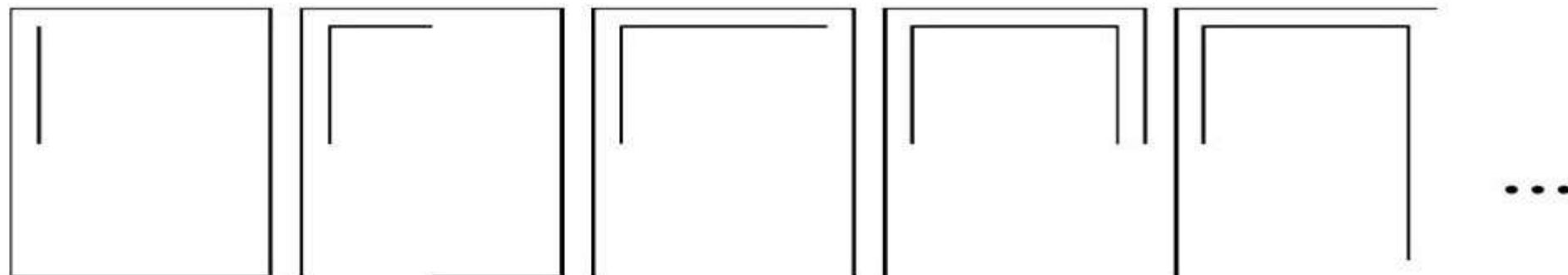
۶ (۲)

۷ (۱)

پاسخ: گزینه (۲). مجموع هر ردیف و هر ستون برابر با ۱۵ می باشد.

$$? = 15 - (2+7) = 6$$

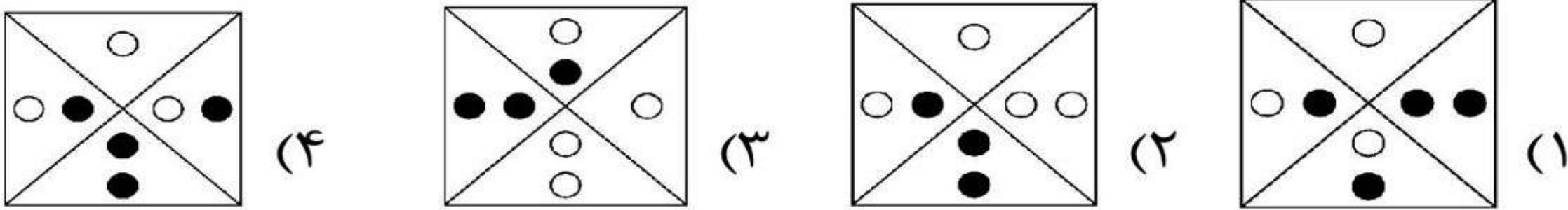
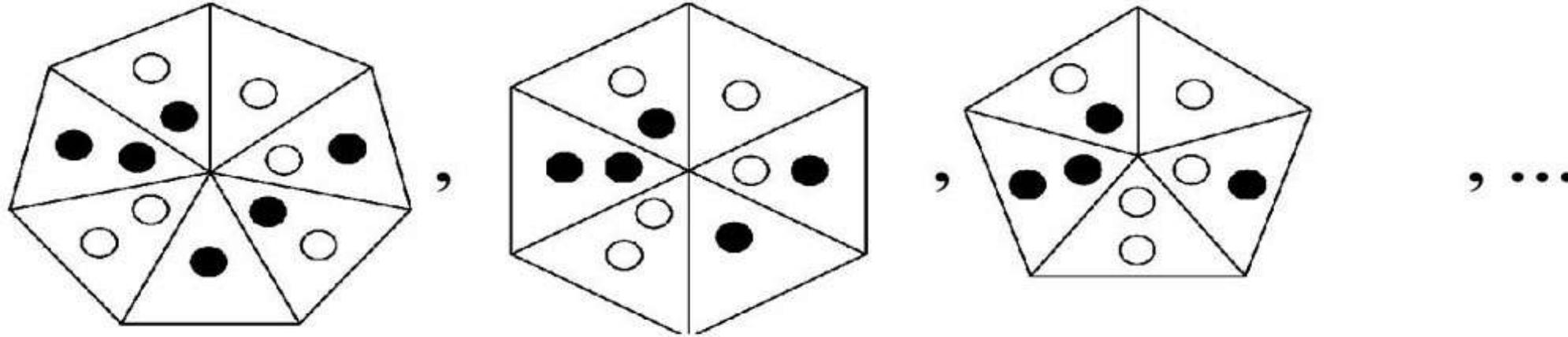
۱۳-



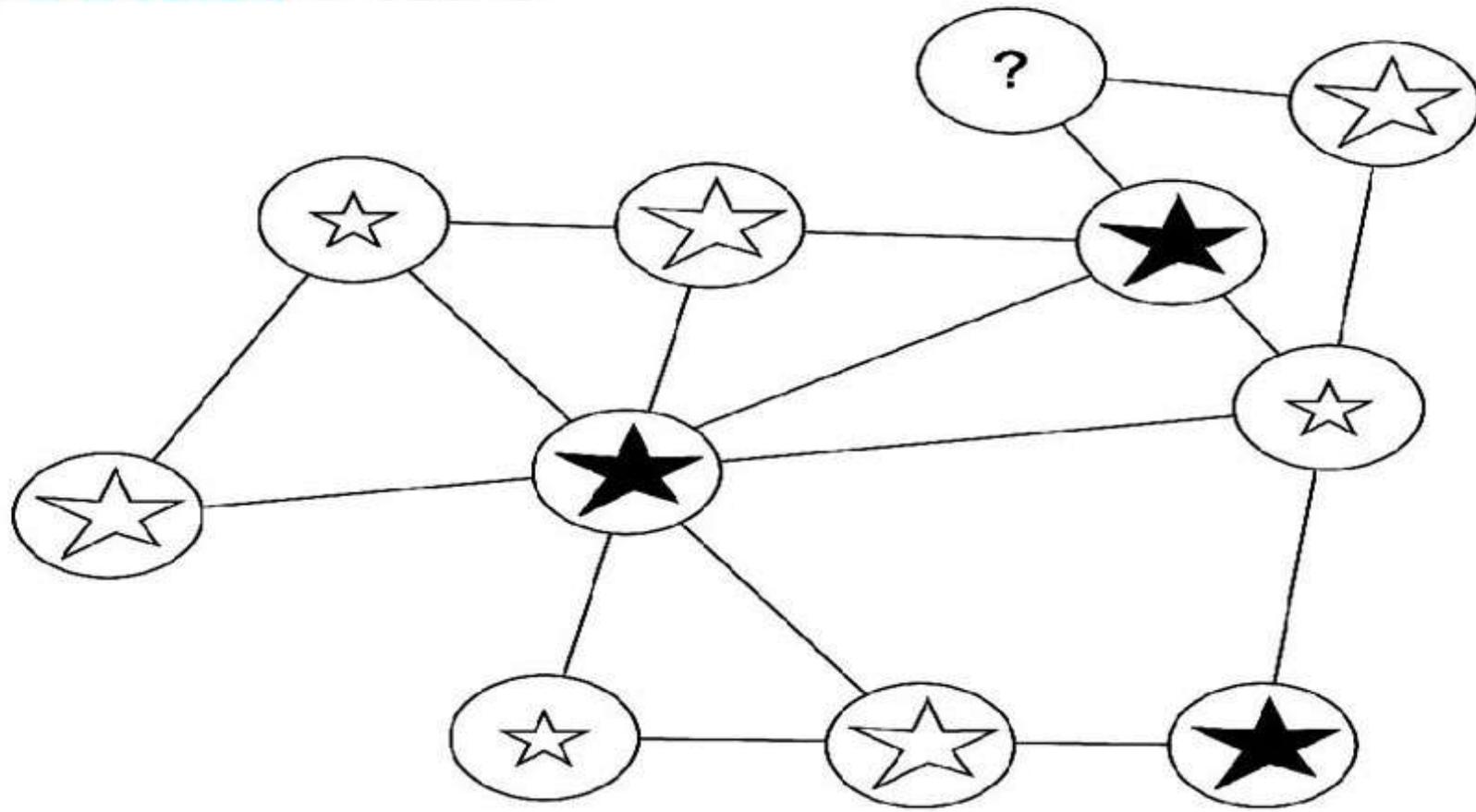
پاسخ: گزینه (۲). مستطیل داخلی در هر شکل نصف ضلع در جهت ساعتگرد، اضافه می‌شود. ولی مستطیل بیرونی نصف ضلع در جهت پادساعتگرد، کم می‌شود.

یافتن الگوی تصویری

۱۴-



پاسخ: گزینه (۴).

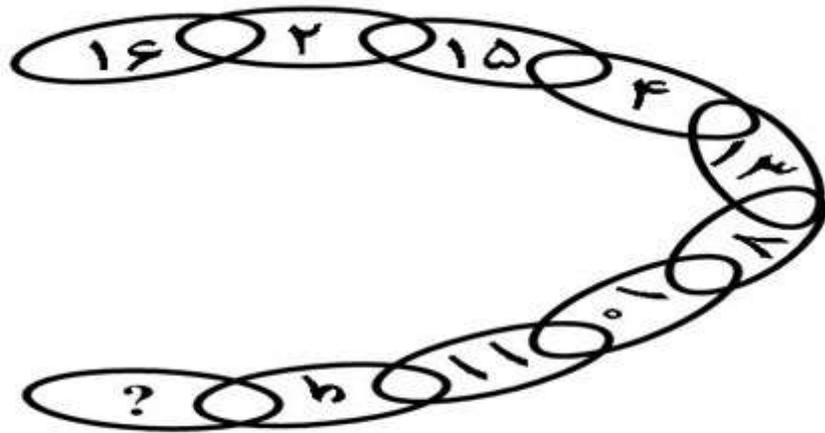


- (۱)
- (۲)
- (۳)
- (۴) هیچکدام

پاسخ: گزینه (۲). بر روی هر خط سه ستاره‌ی مختلف قرار دارد.

یافتن الگوی عددی

۱۶-



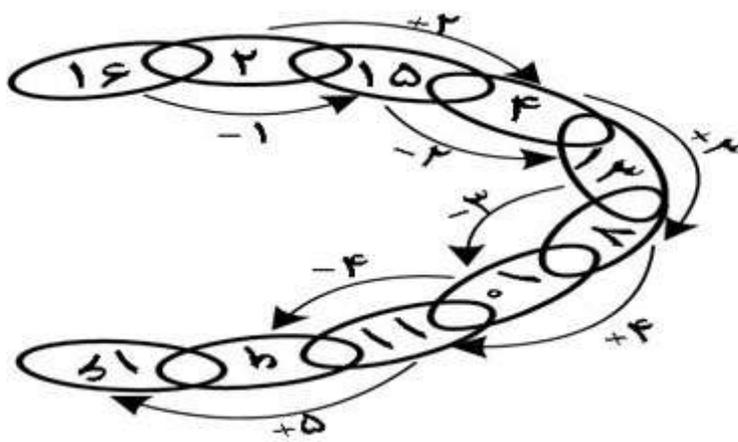
۱ (۴)

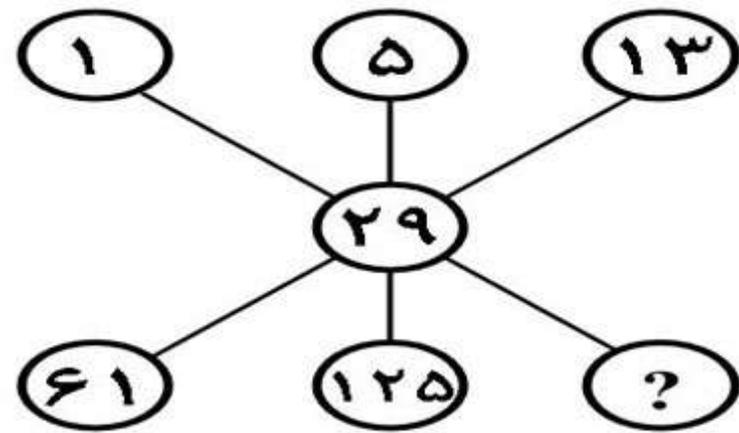
۵ (۳)

۱۶ (۲)

۱۷ (۱)

پاسخ: گزینه (۲).





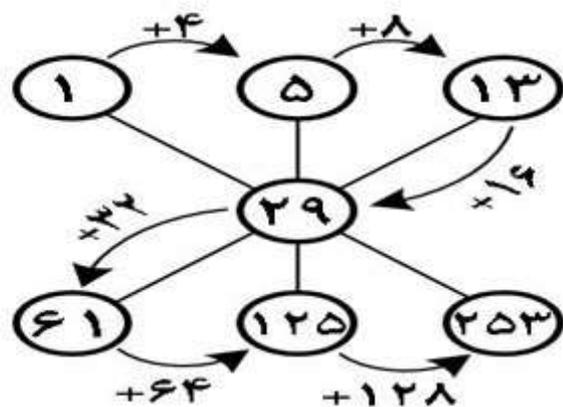
۲۵۳ (۴)

۲۵۰ (۳)

۱۸۶ (۲)

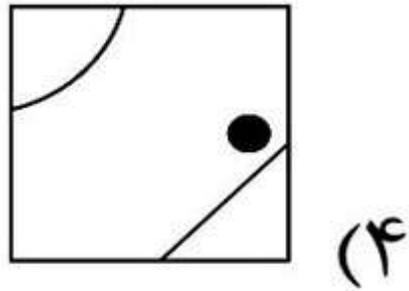
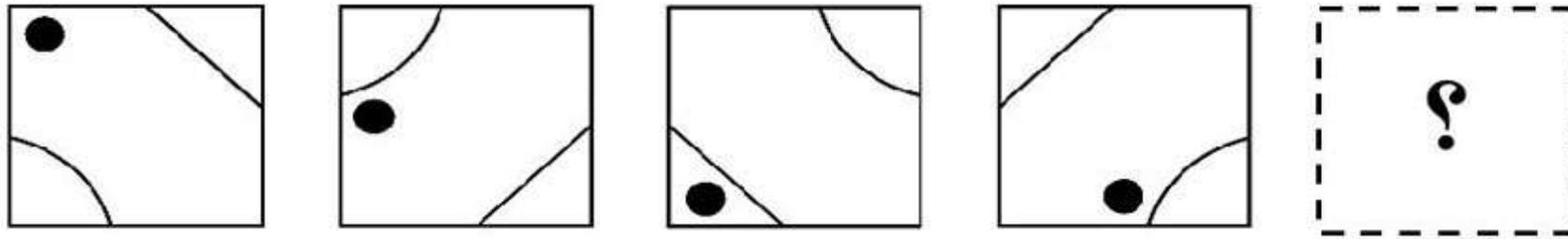
۲۹ (۱)

پاسخ: گزینه (۴).

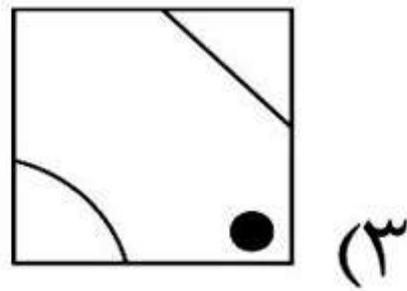


یافتن الگوی تصویری

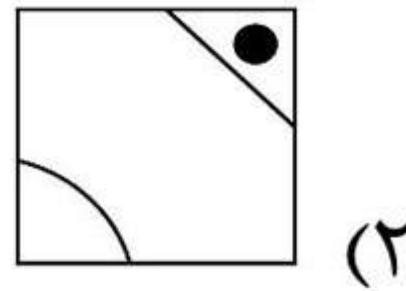
۱۸-



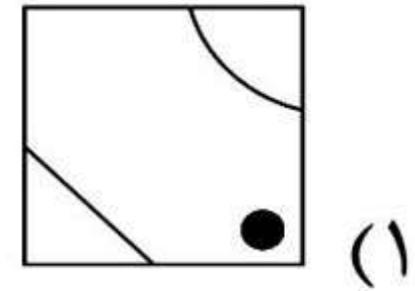
(۴)



(۳)

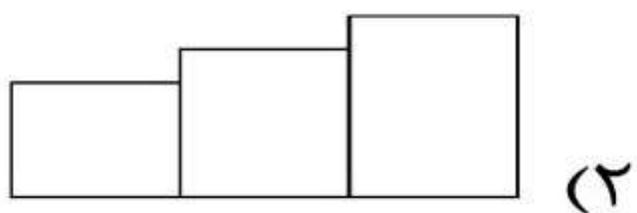
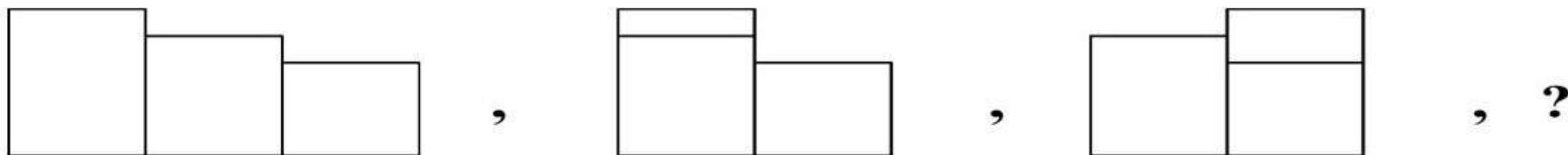


(۲)

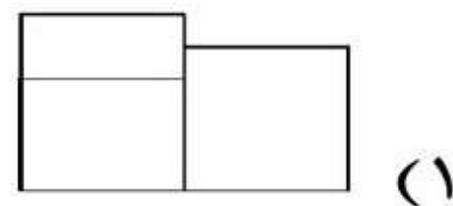


(۱)

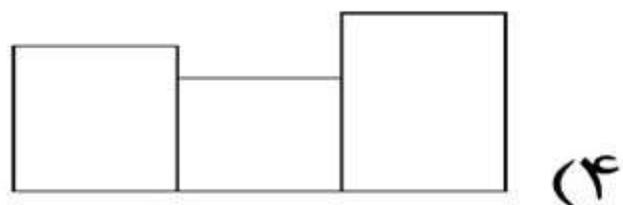
پاسخ: گزینه (۳).



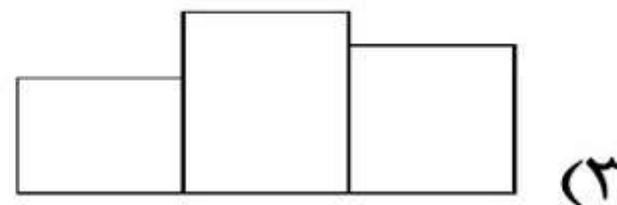
(۲)



(۱)



(۴)

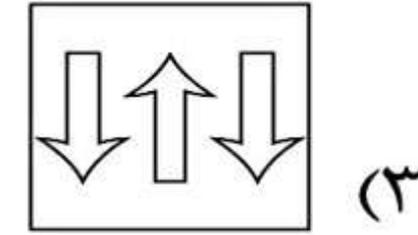
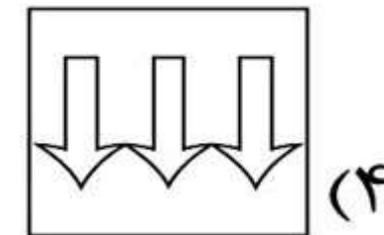
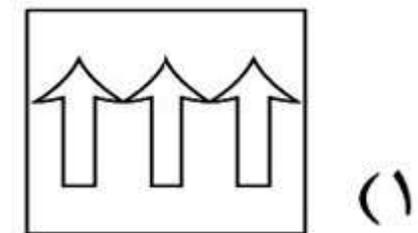
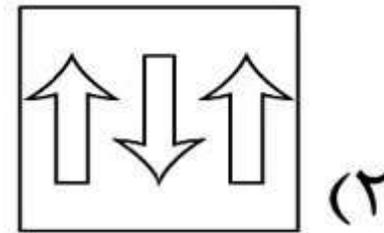
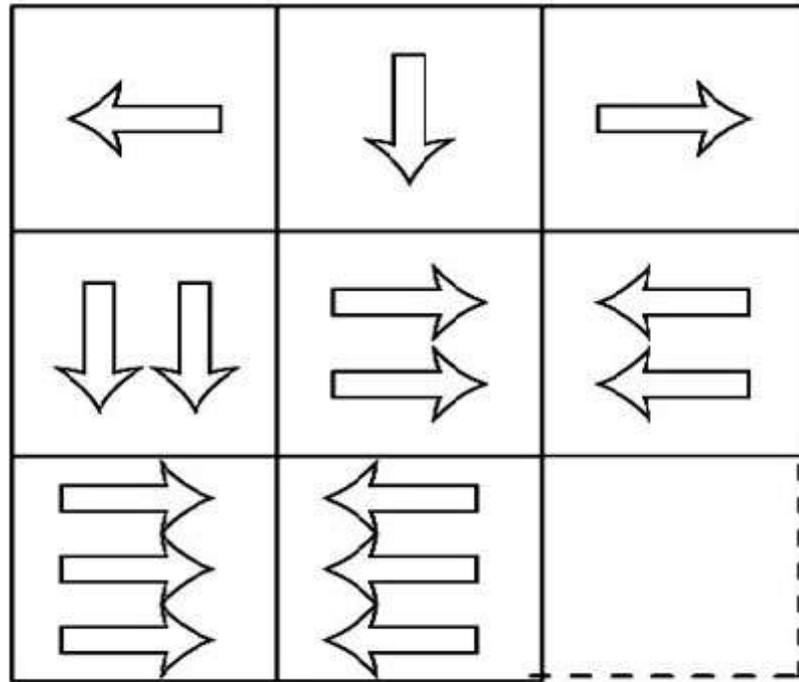


(۳)

پاسخ: گزینه (۴). مستطیل بزرگ‌تر، یکی یکی جلو می‌رود.

یافتن الگوی تصویری

۲۰-



پاسخ: گزینه (۴). اولاً تعداد فلش‌ها در هر ردیف یکی یکی بیشتر می‌شود. ثانیاً جهت در سه خانه‌ی هر ستون به صورت چپ و راست و پایین دیده می‌شود.