

فعالیت کلاسی



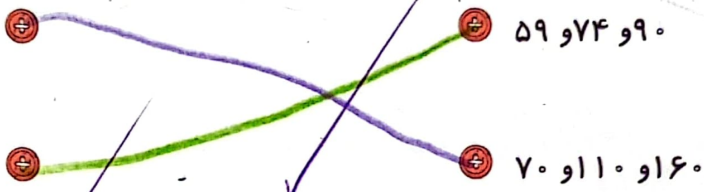
۱ شکل‌های زیر با الگوی ... ۳ تا ۴ ... ادامه پیدا می‌کند.



۲ به الگویابی‌های سمت چپ نگاه کن و آن را به ادامه‌ی الگو در سمت راست وصل کن.

۱۰ و ۲۰ و ۴۰
+۱۰ +۲۰

۲۰ و ۳۲ و ۴۵
+۱۲ +۱۳



۳ در الگوی عددی زیر، در جای خالی چه عددی را باید قرار دهیم؟ عدد ۱۰

۱, ۳, ۶, ۱۰

۲, ۶, ۱۲, ۲۰, ۳۰

۲, ۹, ۱۶, ۲۳, ۳۰, ۳۷

۴ الگوی زیر را ادامه بده.

۵ با توجه به الگو، در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

۶ یک ساختمان پنج طبقه دارد و در هر طبقه ۴ واحد است. کدام یک از موارد زیر درست و کدام نادرست است؟

	واحد	۴	۱۲	۱۶	۲۰
	طبقه	۱	۲	۳	۴

- الف: طبقه سوم ۶ واحد است.
- ب: طبقات اول و دوم روی هم ۸ واحد دارند.
- پ: در ۳ طبقه ۱۰ واحد وجود دارد.
- ت: در کل ساختمان ۲۰ واحد داریم.

تمرین

۱ درنا می‌گوید ۲۴، برنا می‌گوید ۳۹، درنا می‌گوید ۵۵ و برنا می‌گوید ... ۷۲ ... (عدد موردنظر را به ادامه‌ی الگو وصل کن).



علوی

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

الف: در الگوی ۱۳ و ۷ و ۱ اعداد ۷ تا ۷ تا اضافه شده‌اند.

ب: در الگوی ۱۲ و ۶ و ۰ اعداد ۶ تا ۶ تا اضافه شده‌اند.

۳ الگوهای زیر را ادامه بده و بگو چند تا چند تا است؟

الف: $۸۳, ۸۹, ۹۵, ۱۰۱, ۱۰۷, ۱۱۳$ *۹ تا ۹ تا اضافه می‌شود*

ب: $۳۰, ۲۶, ۲۲, ۱۸, ۱۴, ۱۰$ *۴ تا ۴ تا کم می‌شود*

پ: $۳۵۶, ۳۴۹, ۳۴۲, ۳۳۵, ۳۲۸, ۳۲۱$ *۷ تا ۷ تا اضافه می‌شود*

۴ در جدول‌ها به جای علامت ؟ چه عددی باید قرار داد؟

الف:

$\begin{matrix} ۱۶ & ۶ \\ ۱۰ \end{matrix}$	$\begin{matrix} ۲۸ & ۸ \\ ۲۰ \end{matrix}$	$\begin{matrix} ۳۰ & ۲۰ \\ ۱۰ \end{matrix}$	$\begin{matrix} ۴۸ & ۳۲ \\ ۱۶ \end{matrix}$
ب: $\begin{matrix} ۱ & ۸ \\ ۲ & ۷ \\ ۳ & ۶ \\ ۴ & ۵ \end{matrix}$	$+9$	$+9$	$+9$

۵ یک پارکینگ ماشین، ۳ طبقه دارد. در پایین‌ترین طبقه ۳ جایگاه پارک و در هر جایگاه ۴ ماشین جامی شود. هر طبقه که بالا

می‌رویم یک جایگاه کم شود، حساب کن در طبقات اول و دوم چند ماشین جامی شود؟ در کل چند ماشین در این پارکینگ جامی شود؟

طبقه	۱	۲	۳					
جایگاه پارک	۳	۲	۱					
تعداد ماشین	۱۲	۸	۳					

۱۲ + ۸ + ۳ = ۲۳

۶ الگوهای شکلی زیر را کامل کن و الگوی عدد آن را هم بنویس.

الف:

ب:

ت:

۱, ۳, ۶, ۱۰, ۱۵