



به نام خداوند بخشنده مهربان

آزمون ریاضی - فصل ۱

نام: _____
نام خانوادگی: _____

۱) شکل‌های زیر را به ۲ روش دسته‌بندی کن و تعداد آن‌ها را با شمارش چندتاچندتا و عبارت جمع بدست بیاور.



الگوی جمع:

روش ۱

شمارش:

الگوی جمع:

روش ۲

شمارش:

۲) الگوهای زیر را ادامه بده.

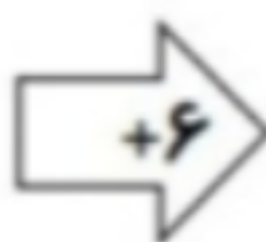


۸، ۱۲، ۱۶

۳۵۰، ۴۰۰، ۴۵۰

۳) باتوجه به کاری که هر ماشین انجام می‌دهد، در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

۱۰
۲۴
۱۳۱



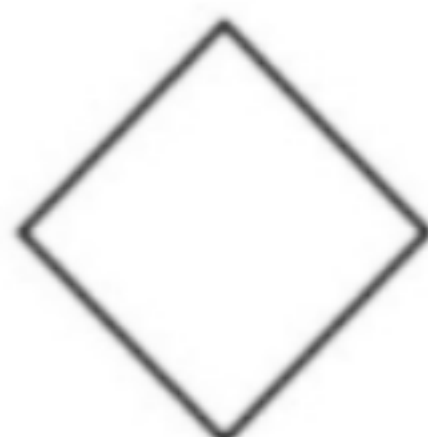
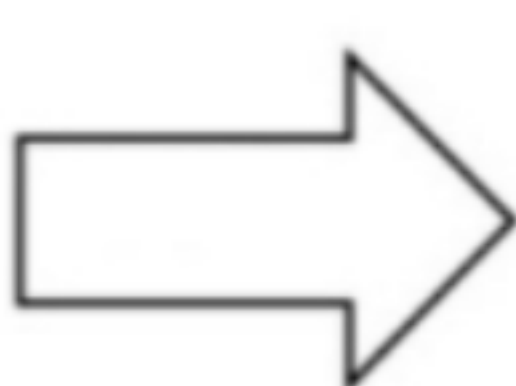
۱۳

۳۰
۷۵
۱۵۰

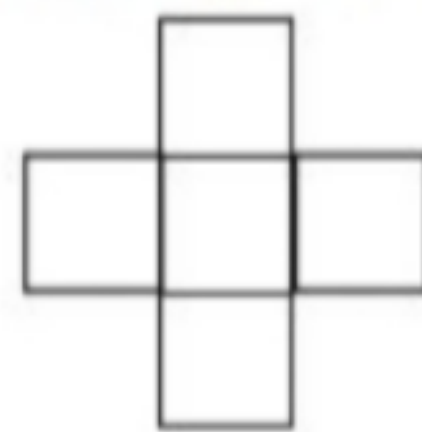


۵

۴) خط یا خط‌های تقارن هر یک از شکل‌های زیر را بکش. سپس شکلی رسم کن و خط تقارن آن را بکش.



(۵) با کدام یک از شکل‌های زیر می‌توانی یک مکعب بسازی؟ آن را رنگ بزن.



(۶) حاصل جمع‌های زیر را با کنار هم قراردادن اعداد مناسب، به دست بیاور.

$$۸+۵+۷+۲+۴+۳+۵=$$

$$۱۲+۹+۸+۳+۱=$$

$$۱+۵+۴+۷+۳=$$

(۷) ابتدا زمان خواسته شده را روی ساعت نشان بده و سپس جدول را کامل کن.



زمان	۱۳:۲۵		۲۰:۱۵	
بعد از ظهر		هفته ونیم		۲:۴۵

(۸) آقای محمدی هر برچسب را ۳۰۰ ریال می‌خرد و ۴۰۰ ریال می‌فروشد. با کامل کردن جدول به سوالات پاسخ بده.

تعداد برچسب	۱	۲			
سود برچسب					

✓ فروش یک برچسب چند ریال سود دارد؟

✓ چند برچسب بفروشد تا ۲۰۰ ریال سود ببرد؟

✓ او با سود فروش چند برچسب می‌تواند یک برچسب بخرد؟

احساست را از حل سوالات با کامل کردن صورتک نشان بده.

