

## فعالیت عملکردی



شماره‌ی تلفن همراه یک نفر از بستگان خود را در کادر زیر بنویس.

•										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

☆ حاصل تفریق اعداد سه رقمی در قسمت قرمز و آبی را از هر روشی که دوست داری محاسبه کن.

☆ عدد به دست آمده را در جدول ارزش مکانی قرار بده و سپس شکل آن را بکش.

ریاضی دوم دبستان



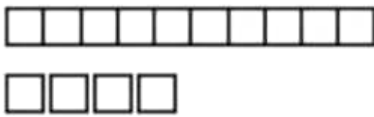
**مثال:** ۱ واحد به ۲ قسمت مساوی تقسیم شده و ۱ قسمت از آن رنگ شده است.



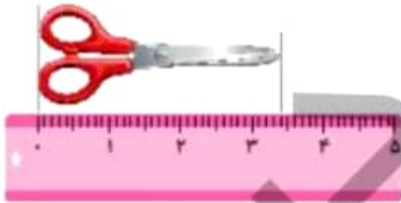
**مثال:** ۱ واحد به ۶ قسمت مساوی تقسیم شده و ۲ قسمت از آن رنگ شده است.



عدد ۱۴ را می‌توانیم به صورت ۱ دسته‌ی ده‌تایی (واحد) و ۴ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی بیان کنیم.



طول قیچی را می‌توانیم به صورت ۳ سانتی‌متر (واحد) و ۴ قسمت از ۱۰ قسمت کوچک بیان کنیم.



### فعالیت کلاسی



۱ کدام شکل‌ها به قسمت‌های مساوی تقسیم شده‌اند؟ آن‌ها را زرد کن.



(ت)



(پ)



(ب)



(الف)

۲ جاهای خالی را کامل کن.

فقط یک قسمت در سمت راست هر شکل را رنگ و جمله‌ی کنار آن را کامل کن.

--	--

الف: ..... قسمت از ..... قسمت مساوی رنگ شده است.

--	--	--	--

ب: ..... قسمت از ..... قسمت مساوی رنگ شده است.

--	--	--	--

پ: ..... قسمت از ..... قسمت مساوی رنگ شده است.



۲ جاهای خالی را کامل کن.

الف: ۴۸ یعنی ..... ده‌تایی و ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی.

ب: ۵۲ یعنی ..... ده‌تایی و ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی.

پ: ۷۴ یعنی ..... ده‌تایی و ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی.

۴ اندازه‌ی خط زیر را با توجه به شکل بنویس.

اندازه‌ی خط ..... سانتی‌متر و ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی است.



۵ الگوی زیر را ادامه بده.



### تمرین

۱ هر عبارت را به شکل مرتبط با آن وصل کن.



۲ قسمت از ۶ قسمت شکل رنگ شده است.



۴ قسمت از ۸ قسمت شکل رنگ شده است.



۷ قسمت از ۱۰ قسمت شکل رنگ شده است.

۲ درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کن.

الف: اندازه‌ی طول مداد از ۲ سانتی‌متر بیشتر و از ۴ سانتی‌متر کمتر است.



ب: اندازه‌ی طول یک مورچه ۷ میلی‌متر است یعنی از یک سانتی‌متر کمتر است.

پ: همه‌ی شکل‌های زیر به قسمت‌های مساوی تقسیم شده‌اند.



۲

به تعداد عدد نوشته شده کله هر شکل از آن رنگ کن، سپس کسر مقدار رنگ شده از هر شکل را بنویس.

۲۷

الف: ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی رنگ شده است.



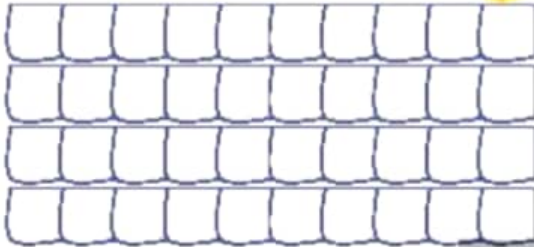
۲۹

ب: ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی رنگ شده است.



۳۳

پ: ..... ده تایی و ..... قسمت از ..... قسمت مساوی رنگ شده است.



۳

با توجه به شکل جاهای خالی را کامل کن.

اندازهی خط ..... سانتی متر و ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی است.



۵

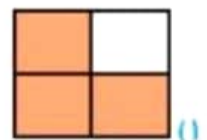
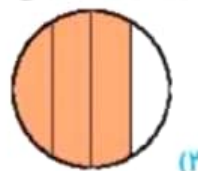
با توجه به عددی که زیر هر شکل نوشته شده، شکلها را به قسمت‌های مساوی تقسیم کن.



۶

با توجه به سؤالات داده شده، گزینهی صحیح را انتخاب کن.

الف: کدامیک از شکل‌های زیر ۲ قسمت از ۴ قسمت مساوی را نشان نمی‌دهد؟ دور آن خط بکش.



ب: ۴۸ یعنی ..... ده تایی و ..... قسمت از ۱۰ قسمت مساوی.

۴ (۴) ۸ ده تایی و ۴

۴ (۳) ۴ ده تایی و ۸

۴ (۲) ۴ ده تایی و ۹

۴ (۱) ۴ ده تایی و ۷



پ: در یک جعبه ۷ مداد رنگی آبی، ۲ مداد رنگی زرد، ۴ مداد رنگی قرمز و ۳ مداد رنگی سبز وجود دارد. کدام جمله زیر درست نیست؟

- (۱) ۲ مداد رنگی از ۷ مداد رنگی زرد است.  
 (۲) ۴ مداد رنگی از ۱۶ مداد رنگی قرمز است.  
 (۳) ۲ مداد رنگی از ۱۶ مداد رنگی زرد است.  
 (۴) ۷ مداد رنگی از ۱۶ مداد رنگی آبی است.

ت: کدام یک از مستطیل‌های زیر به ۴ قسمت مساوی تقسیم نشده است؟

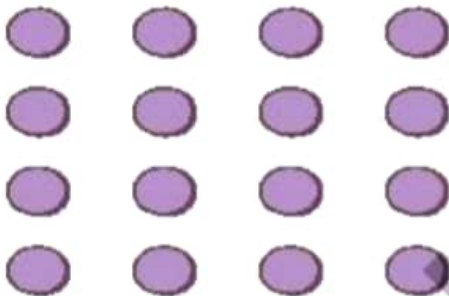


### زنگ تفریح

به چه حالتی می‌توانیم شش سیب که در یک سبد است را بین ۶ نفر تقسیم کنیم به طوری که همچنان یک سیب در سبد باقی بماند؟

### خودارزیابی

خیلی خوب    خوب    قابل قبول    نیاز به تلاش



توانایی تقسیم شکل‌ها به قسمت‌های مساوی

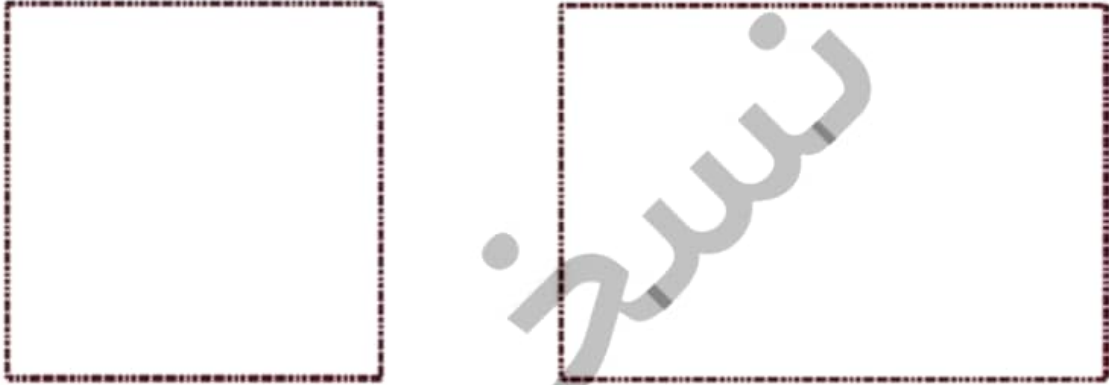
توانایی نشان دادن قسمتی از واحد

شناخت واحد کامل

درآگیری مفهوم کسر



یک مستطیل و یک مربع کاغذی را به قسمت‌های مساوی تقسیم کن. سپس قسمت‌ها را با قیچی از یکدیگر جدا کرده و مجدداً در کنار هم در کادرهای داده شده بچسبان. حالا از هر شکل یک قسمت را رنگ کن و کسر مربوط به اشکال را بنویس.



زیادتر از نوبت نویسنده

