

اسم:
 نام خانوادگی:
 مدرسه:
 امروز:

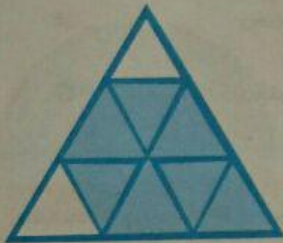
۱- برای عدد ۴۲ شکل بکش.

● این عدد ده تایی و قسمت از ۱۰ قسمت مساوی است.

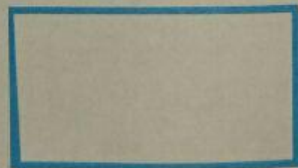
۲- چند قسمت از شکل رنگ نشده است؟



۳- چند قسمت از شکل رنگ شده است؟



۴- با توجه به عدد هر شکل، آن‌ها را به قسمت‌های مساوی تقسیم کن.



۳

۶

۴

۶



۵- اگر عقربه‌ی بزرگ ساعت ۱۵ دقیقه حرکت کند چه کسری از ساعت را طی کرده است؟

..... قسمت از قسمت مساوی را طی کرده است.



۶- اگر تاسی را بیندازیم احتمال این که عدد

۶ را به ما نشان دهد چقدر است؟



۷- ۵ دختر سیاه پوست و ۴ دختر سفید پوست در پارک سرسره بازی می کردند. احتمال این که در

سرسره بازی، نفر اول سفید پوست باشد بیش تر است یا سیاه پوست؟

..... دختر از دختر سیاه پوست هستند.

..... دختر از دختر سفید پوست هستند.

انتظارات آموزشی (والدستی)

والدین گرانقدر، لطفا با دقت با تجزیه و تحلیل پاسخ سوالات با توجه به اهداف و انتظارات، عملکرد فرزند خود را برای یادگیری بهتر او، مکتوب نمایید.

فرزندم را یاد گرفته‌ای.

اما را یاد نگرفته‌ای.

آنچه شما باید انجام دهی تا بهتر یاد بگیری:

۱-

۲-

۳-

۴-

۵-

موفق باشی گلم

پدر، مادر

ارزیابی معلم

آزمون عملکردی فصل ۷

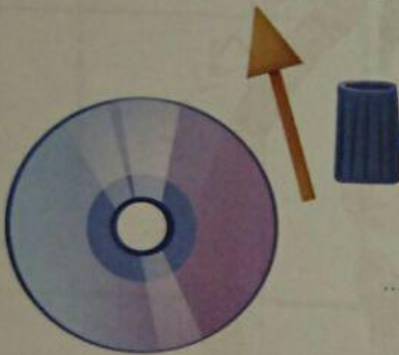
هدف کلی: احتمال

وسایل مورد نیاز:

مقوای دایره‌ای شکل یا CD، عقربه که با مقوا درست شده، یک در مازیک وایت‌برد یا خودکار یا هر وسیله‌ای که داخل مرکز CD قرار بگیرد، رنگ

دستور کار: با گواش یا هر رنگ دیگر CD را به ۸ قسمت مساوی تقسیم کن. ۵ قسمت آن را با رنگ سبز رنگ کن و ۳ قسمت را نیز قرمز کن. در مازیک وایت‌برد را در قسمت مرکز CD قرار بده و عقربه را به آن بچسبان سپس با حرکت دادن CD و رها کردن آن عقربه روی یکی از رنگ‌ها می‌ایستد.
۱۰ بار این کار را تکرار کن و هر بار رنگی را که عقربه روی آن می‌ایستد یادداشت کن.

● حالا به سؤالات پاسخ بده.



(الف) قسمت از قسمت به رنگ سبز است.

(ب) قسمت از قسمت به رنگ قرمز است.

(ج) احتمال ایستادن عقربه روی کدام رنگ بیش‌تر است؟

(د) احتمال ایستادن عقربه روی کدام رنگ کم‌تر است؟

دفعه	اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم	هفتم	هشتم	نهم	دهم
سبز										
قرمز										

انتظارات آموزشی (خودسنجی)

بله تا حدودی خیر

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

● جدول را طبق خواسته کامل می‌کنم.

● کار درستی را تمیز و مرتب درست می‌کنم.

● مفهوم احتمال را فهمیده و به سؤالات پاسخ صحیح می‌دهم.