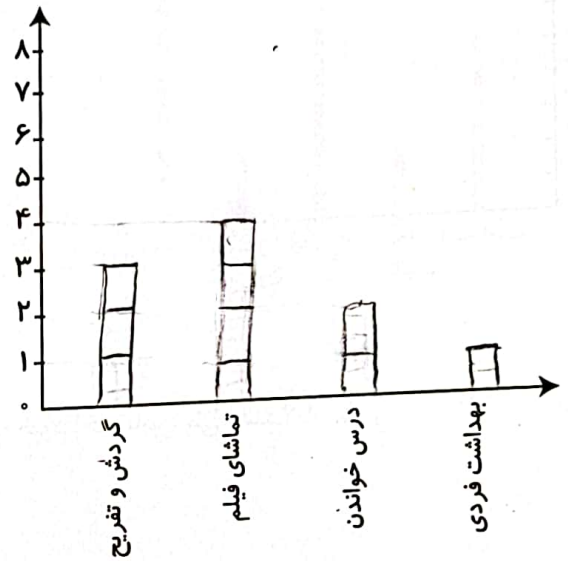
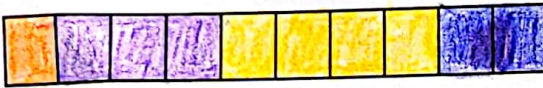


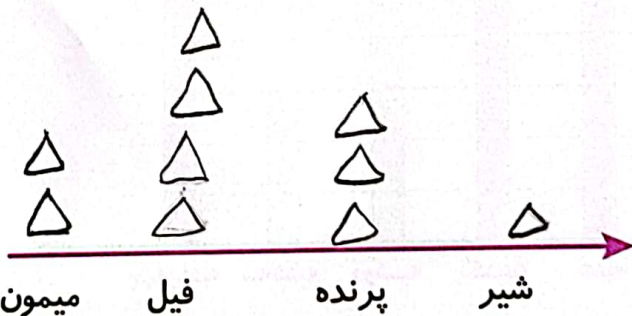
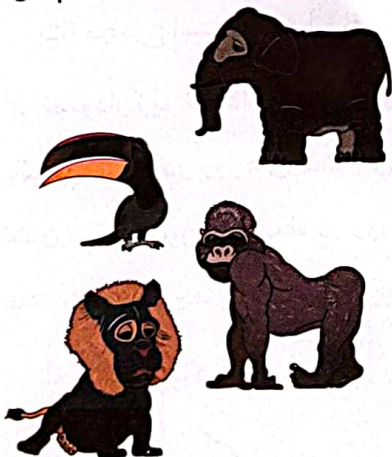
۱. بعضی از کارهایی که برنا در یک روز انجام داده، در جدول زیر نوشته شده است. برای هر ساعت یک قسمت از شکل داده شده را رنگ آمیزی کن سپس نمودار ستونی را برای آن رسم کن.

بهداشت فردی	گردش و تفریح	تماشای فیلم	درس خواندن	کارهای انجام داده
۱	۳	۴	۲	ساعت



۲. در یک باغ وحش تعدادی حیوان نگهداری می‌شوند پس از کامل کردن جدول، نمودار تصویری را رسم کن.

شیر	پرنده	فیل	میمون	نام حیوان
۱۲	۲۵	۳۷	۱۸	تعداد
۱۰	۳۰	۴۰	۲۰	تعداد تقریبی



هر ۱۰ حیوان را با  $\triangle$  نشان بده

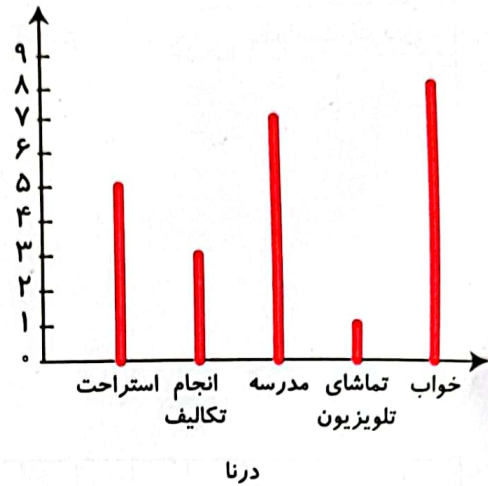
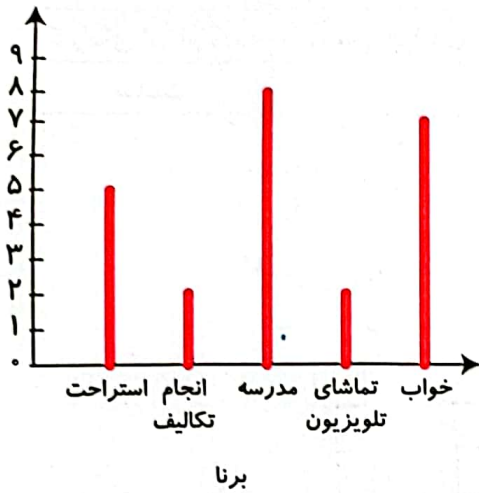




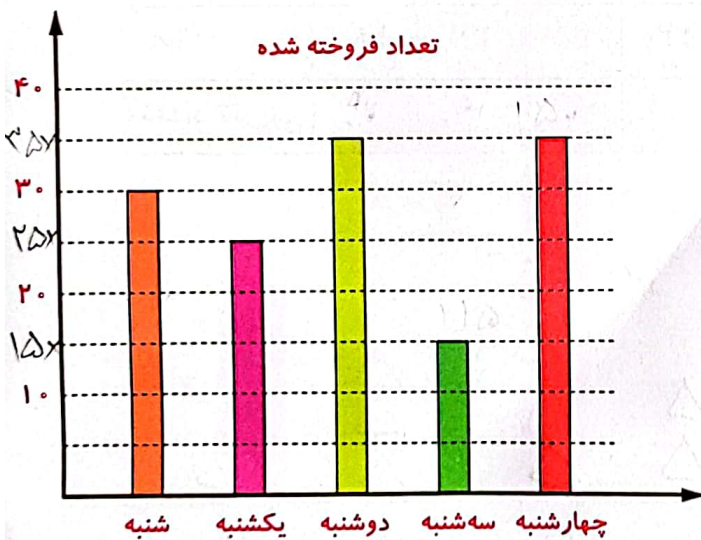
تمرین



۱. نمودار کارهای روزانه‌ی درنا و برنا را در یک شبانه روز رسم کرده‌ایم. با توجه به نمودارها به پرسش‌های زیر پاسخ بده.



- الف) کدام یک مدت زمان بیشتری را برای انجام تکالیف خود اختصاص می‌دهند؟ (برنا / درنا)
- ب) کدام یک بیشتر در مدرسه می‌ماند؟ (برنا / درنا)
- پ) کدام یک مدت زمان بیشتری را صرف تماشای تلویزیون می‌کند؟ (برنا / درنا)
- ت) مجموع استراحت و انجام تکالیف کدام یک کمتر است؟ (برنا / درنا)



۲. نمودار زیر تعداد پاکت‌های شیر را که یک فروشگاه در روزهای هفته فروخته است، نشان می‌دهد. این فروشگاه در روز شنبه و کل هفته به ترتیب چند پاکت شیر فروخته است؟

الف) تعداد پاکت‌های شیر در روز شنبه

۳۰ پاکت شیر

ب) تعداد پاکت‌های شیر در کل هفته

۱۴۰ پاکت شیر

$$۳۰ + ۲۵ + ۳۵ + ۱۵ + ۳۵ = ۱۴۰$$





۳. الگوهای عددی زیر را ادامه بده.

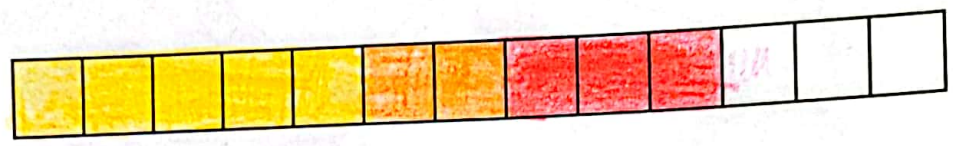
۵- ۶۲۵, ۶۳۰, ۶۳۵, ۶۴۰, ۶۴۵ (الف)  
 ۲+ ۸۱۲, ۸۱۰, ۸۰۸, ۸۰۶, ۸۰۴, ۸۰۲ (ب)

۴. در یک شهر بازی جایزه‌های مختلف روی صفحه‌ی چرخنده قرار گرفت. ۱۰ بچه با چرخاندن صفحه و ایستادن عقربه‌ی آن، جایزه‌های زیر را برنده شدند. با توجه به راهنما، جایزه‌ها را روی شکل و نمودار نشان داده و به سوالات پاسخ بده.

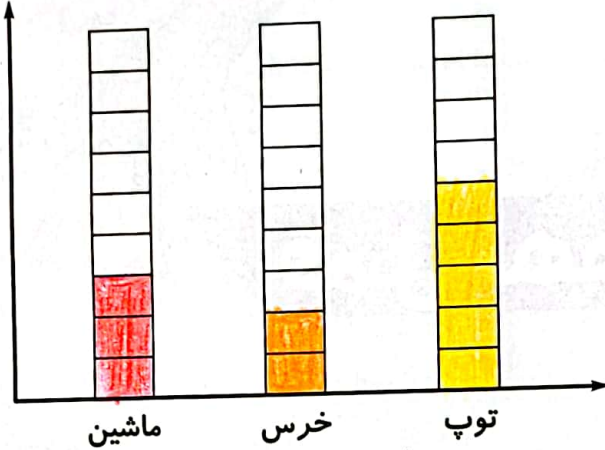
جایزه‌ی بچه‌ها: توپ - عروسک خرس - توپ - ماشین - ماشین - عروسک خرس - توپ - توپ - ماشین - توپ  
 راهنما:



توپ: زرد	عروسک خرس: نارنجی	ماشین: قرمز
----------	-------------------	-------------



$3 + 2 + 5 = 10$



الف) چند قسمت از شکل قرمز است؟ ..... ۳ ..... قسمت از ..... ۱۰ ..... قسمت مساوی

ب) بچه‌ها به احتمال بیشتر کدام جایزه را برنده می‌شوند؟ توپ

۵. نمودار زیر ۵۰۰ درخت سرو و ۱۵۰ درخت صنوبر را نشان می‌دهد. هر نشان دهنده چند درخت است؟

۵۰۰ سرو	
۱۵۰ صنوبر	

$100 \div 50 = 150$

- ۵۰ (۱)
- ۱۰۰ (۲)
- ۱۵۰ (۳)
- ۲۰ (۴)

