

به نام خدا

تاریخ امتحان: / /

ارزشیابی فصل ۷

نام: .....

دبستان شهید جهان آرا

نام خانوادگی: .....

۱- از ۴ برابر عددی، ۶ تا کم کردیم. جواب ۱۴ شد. آن عدد را به دست آورید.

۲- محیط مستطیلی ۲۰ سانتی متر است. اگر عرض آن ۲ سانتی متر باشد، طول آن را پیدا کنید.

۳- نمودار تصویری جدول زیر که تعداد درختان یک باغ را نشان می دهد را رسم کنید.

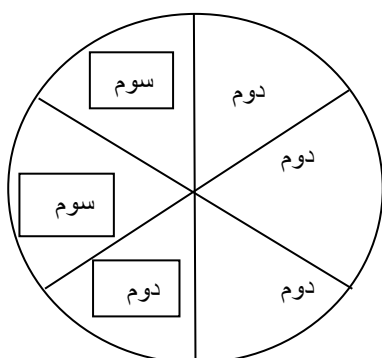
| نام درخت | انگور | گردو | انار | سیب | آلبالو |
|----------|-------|------|------|-----|--------|
| تعداد    | ۶۰۰   | ۳۰۰  | ۴۰۰  | ۱۰۰ | ۳۰۰    |

هر ☐ یعنی صد درخت.

۴- تعداد دانش آموزان در حیاط مدرسه ۶۰ نفر است. با توجه به نمودار بنویسید چند نفر کلاس سوم و چند نفر کلاس دوم هستند؟

چه کسری از دانش آموزان کلاس دوم هستند؟ (با توجه به نمودار پاسخ دهید)

چه کسری از دانش آموزان کلاس سوم هستند؟ (با توجه به نمودار پاسخ دهید)



۵- یک سکه را بالا می اندازیم چند حالت برای آن اتفاق می افتد ؟

۶- هر جمله را به عبارت مناسب خود وصل کن .

مداد صحبت کند . به طور حتم اتفاق می افتد .

در تابستان باران بیاید . به طور حتم اتفاق نمی افتد .

بعد از فصل بهار فصل تابستان بیاید . احتمال دارد اتفاق بیوفتد.

۷- در جدول زیر تعداد دانش آموزان کلاس های یک آموزشگاه آمده است . نمودار ستونی مربوط به آن را رسم کنید.

| کلاس  | نقاشی | موسیقی | خطاطی | ریاضی | قران |
|-------|-------|--------|-------|-------|------|
| تعداد | ۱۰    | ۵      | ۱۵    | ۱۰    | ۲۰   |

الف ( تعداد دانش آموزان کلاس قران چند تا بیشتر از نقاشی است ؟

ب ( در مجموع چند دانش آموز در این آموزشگاه است ؟

۸- نمودار ستونی زیر نشان دهنده علاقه دانش آموزان یک مدرسه به طعم های مختلف بستنی است . با توجه به آن نمودار

دایره ای را کامل کنید . ( هر ۱۰ نفر یک قسمت از نمودار دایره ای )



کسر  $\frac{4}{8}$  در نمودار دایره ای مربوط به کدام بستنی است ؟

|  |                                                    |
|--|----------------------------------------------------|
|  | راهبرد حل مسئله : حدس و آزمایش را به خوبی می داند. |
|  | احتمال را به خوبی می داند.                         |
|  | جدول داده ها را به خوبی می خواند.                  |
|  | در رسم نمودار مهارت دارد.                          |
|  |                                                    |