

سد یا سکوی پرش

در زمان‌های گذشته، پادشاهی دستور داد تخته سنگ بزرگی را در وسط جاده قرار دهند تا خودش از بلندی عکس العمل مردم را بررسی کند. بعضی از بازرگانان و ثروتمندان بی تفاوت از کنار تخته سنگ می‌گذشتند. بسیاری هم غرولند می‌کردند که این چه شهر بی‌نظمی است. حاکم این شهر عجب مرد بی‌عرضه‌ای است و هیچ‌کس تخته سنگ را از وسط راه برنداشت.

غروب یک روستایی که پشتش بار میوه و سبزیجات بود، بارهایش را کنار جاده گذاشت و با زحمت فراوان تخته سنگ را از وسط جاده برداشت و آن را کنار جاده گذاشت.

ناگهان چشمش به کیسه‌ای در زیر تخته سنگ افتاد، کیسه را برداشت. داخل کیسه پر از کیسه‌های طلا بود و در آن یک یادداشتی از طرف پادشاه بود:

((هر سد و مانعی می‌تواند یک شانس برای تغییر زندگی شما باشد))

با توجه به داستان بالا به سوالات زیر پاسخ دهید.

- ۱- چه کسی دستور داد تخته سنگ بزرگی در وسط جاده قرار دهند؟
- ۲- داستان در چه زمانی اتفاق افتاده است؟
- ۳- چرا دستور داده شد تا تخته سنگ بزرگی در وسط جاده قرار داده شود؟
- ۴- چه کسانی بی تفاوت از کنار تخته سنگ گذشتند؟
- ۵- مردم چه قضاوتی درباره حاکم شهر کردند؟
- ۶- چه کسی تخته سنگ را برداشت؟
- ۷- زیر تخته سنگ چه چیزی بود؟
- ۸- یادداشت پادشاه چه بود؟
- ۹- آیا برداشتن تخته سنگ زحمت داشت؟
- ۱۰- دختر نازنین من تو چه نتیجه‌ای از این داستان گرفتی؟
.....
.....



هدیه ها

۱- فرشتگان به حضرت مریم چه مژده ای دادند؟

- (۱) مسئول بیت المقدس شدن (۲) فرستادن غذاهای بهشتی
- (۳) صاحب فرزند شدن (۴) به مقام پیامبری رسیدن

۲- سرپرستی حضرت مریم (س) در بیت المقدس به عهده ی کدام پیامبر بود؟

۳- نام چهار بانوی بهشتی که بهترین زنان جهان هستند را بنویسید.

.....

۴- مادر حضرت مریم (س) نذر کرده بود که اگر صاحب فرزندی شود، فرزندش را کند.

۵- کدام یک از موارد زیر، از معجزه های حضرت عیسی (ع) نیست؟

- (۱) زنده کردن مردگان (۲) شفا دادن نابینایان (۳) درمان بیماران (۴) سخن گفتن با مردگان

۶- حضرت عیسی (ع) آمدن کدام پیامبر را بشارت دادند؟

۷- نام پیامبران اولوالعزم را بنویسید.

.....

۸- نام فرزند حضرت مریم (س) چه بود؟

قرآن

۱- معنی کلمه های زیر را بنویسید.

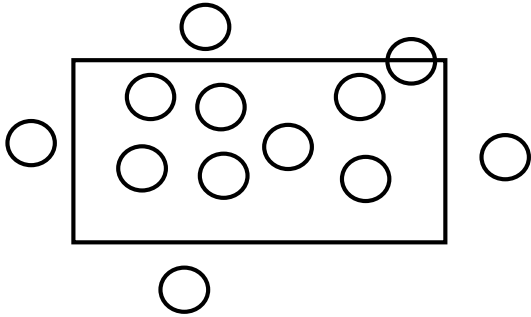
- جَنّات: ءامنوا: سیل: اقیموا:
- الناس: انفس: عَمِلُوا: صالحات:

۲- کلمات زیر هنگام وقف چگونه خوانده می شود؟

- کتاباً ← له، ←
- جِهَادِ ی ← رسولُ ←



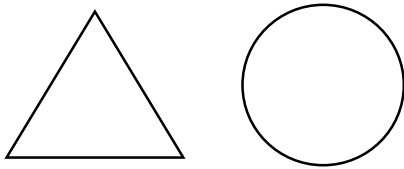
۱- $\frac{3}{7}$ دایره هایی که به طور کامل داخل مستطیل قرار دارند را هاشور بزنید.



۲- $\frac{1}{3}$ مساحت مستطیل زیر را هاشور بزنید.






۳- $\frac{4}{4}$ مثلث و $\frac{3}{3}$ دایره را هاشور بزنید.



۴- کسره‌های بزرگ‌تر از واحد را مشخص کنید.

$\frac{2}{5}$ و $\frac{4}{2}$ و $\frac{0}{7}$ و $\frac{4}{4}$ و $\frac{9}{5}$ و $\frac{17}{19}$

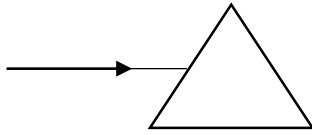
۵- هر کسر را به نامش متصل کنید.

	کسر کوچک‌تر از واحد
	کسر برابر واحد
	کسر بزرگ‌تر از واحد

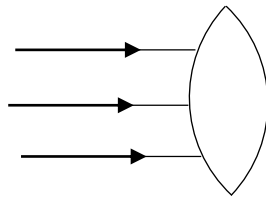
۶- $\frac{2}{7}$ عدد ۲۸۵ برابر است با



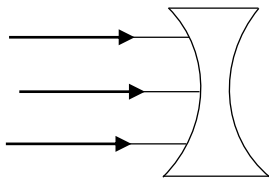
۱- مسیر خروجی نورها را در وسایل زیر بکشید.



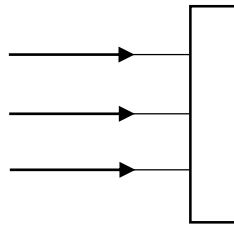
منشور



عدسی محدب (برآمده)



عدسی مقعر (فرورفته)



شیشه تمیز

۲- ذره بین را تعریف کنید.

.....

۳- کاربرد برای عدسی برآمده بنویسید.

.....

۴- ۳ شغل بنویسید که در آن ذره بین استفاده شده است؟

.....

۵- تفاوت و شباهت کوره آفتابی و ذره بین در چیست.

تفاوت:

شباهت:

۶- معمولا ذره بین را از و به شکل می سازند.

۷- کانون عدسی را تعریف کنید. (با رسم شکل)

.....



۸- اگر ذره بین را خیلی به کتاب نزدیک و دور کنیم کلمات چگونه دیده می شود؟

نزدیک:

فاصله ی مناسب:

دور:

۹- کدام یک از وسایل زیر نمی تواند نور را در یک نقطه جمع کند؟

- (۱) تنگ ماهی (۲) لیوان پر آب (۳) آینه (۴) ذره بین

۱۰- کدام وسیله ی زیر با بقیه فرق دارد؟

- (۱) کوره آفتابی (۲) ذره بین (۳) میکروسکوپ (۴) دوربین

۱۱- تصویر هر شکل پشت لیوان آب چگونه دیده می شود. آن را بکشید. (داخل لیوان ها آب است)

