



# ارمغان هفته - سوم دبستان

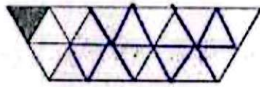
نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام آموزگار: .....

ریاضی < فصل ۵: مساحت  
 علوم < درس ۱۰: نیرو و هم‌جا (۲)  
 فارسی < درس ۱۲ و ۱۳: ایران عزیز

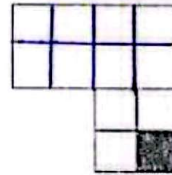
مطالعات اجتماعی < درس ۱۶: خانه‌ی شما چه شکلی است؟  
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۳: انتخاب پروانه  
 قرآن < فصل ۳: انس با قرآن کریم (۸)

## ریاضی

۱ مساحت شکل‌های زیر را با واحد رنگ شده بنویسید.



مساحت = ۲۰



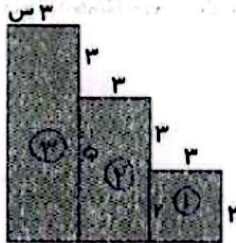
مساحت = ۱۲

۲ اگر مساحت یک مستطیل ۳۶ سانتی‌متر باشد و طول آن ۹ سانتی‌متر باشد، محیط مستطیل را بدست آورید.

عرض مستطیل  $36 \div 9 = 4$

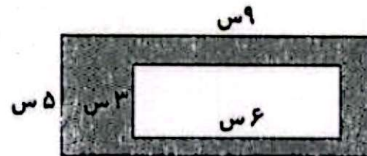
محیط مستطیل  $= (2 \times 9) + (2 \times 4) = 18 + 8 = 29$

۳ مساحت قسمت‌های رنگی زیر را بدست آورید.



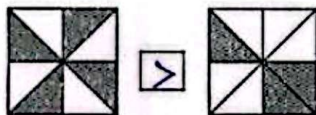
مساحت شکل ۱  $= 2 \times 3 = 6$   
 مساحت شکل ۲  $= 3 \times 2 = 6$   
 مساحت شکل ۳  $= 3 \times 2 = 6$

مساحت کل  $= 6 + 6 + 6 = 18$

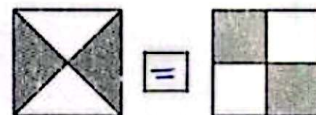


مساحت مستطیل بزرگ  $= 9 \times 5 = 45$   
 مساحت مستطیل کوچک  $= 3 \times 6 = 18$   
 مساحت رنگی  $= 45 - 18 = 27$

۴ سطح رنگ شده در کدام شکل بیش‌تر است؟ علامت (> = <) بگذارید.



$\frac{4}{8} > \frac{3}{8}$

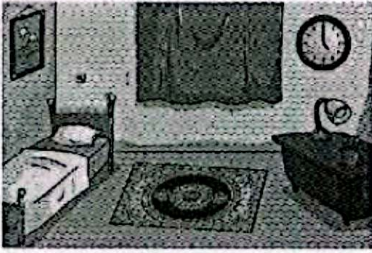


$\frac{2}{4} = \frac{2}{4}$

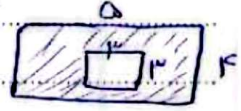




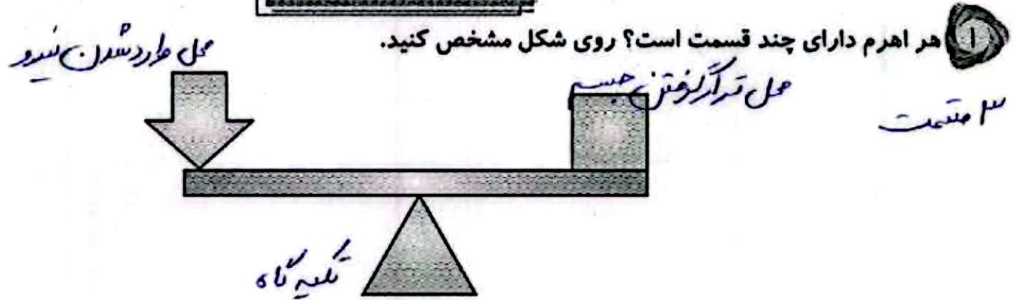
در اتاقی به طول ۵ متر و عرض ۴ متر یک فرش مربع شکل به طول ۳ متر پهن کرده‌ایم. چند متر مربع از این اتاق بدون فرش است؟



مساحت مربع =  $۵ \times ۴ = ۲۰$  متر مربع  
 مساحت فرش =  $۳ \times ۳ = ۹$  متر مربع  
 مساحت بدون فرش =  $۲۰ - ۹ = ۱۱$



علوم



کدام یک از گزینه‌های زیر اهرم نیست؟

- (۱) چکش (۲) بیل (۳) سرسره (۴) پاروی قایق

در یک اهرم هر چه ..... باشد، نیرویی که به کار می‌بریم، کم‌تر خواهد بود.

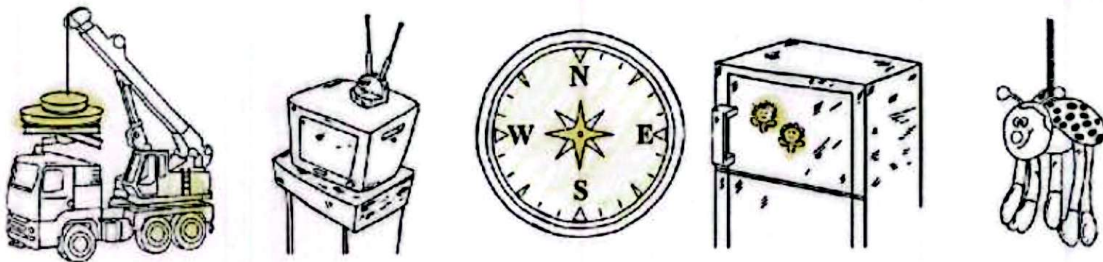
- (۱) جسم به تکیه‌گاه نزدیک‌تر (۲) نیرو به تکیه‌گاه نزدیک‌تر (۳) جسم از تکیه‌گاه دورتر (۴) جسم سنگین‌تر

با چه وسیله‌ای می‌توان میخ را از درون شیشه بیرون آورد؟



با استفاده از آهن ربا، آهن ربا، اجسام آهنی را جذب می‌کنند.

وسایلی که در آن‌ها از آهن ربا استفاده شده است را رنگ کنید.



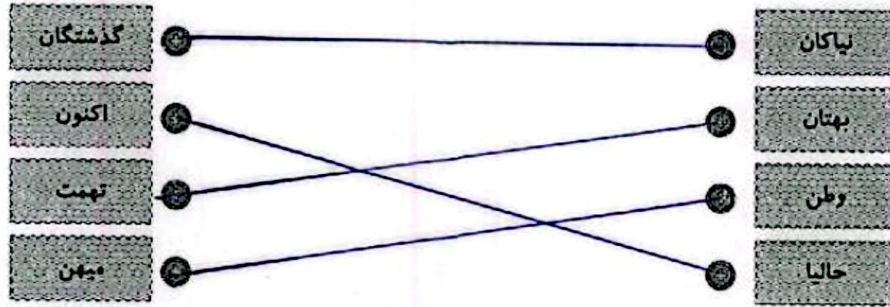
۲





فارسی

۱ کلمات هم معنی را به هم وصل کنید.



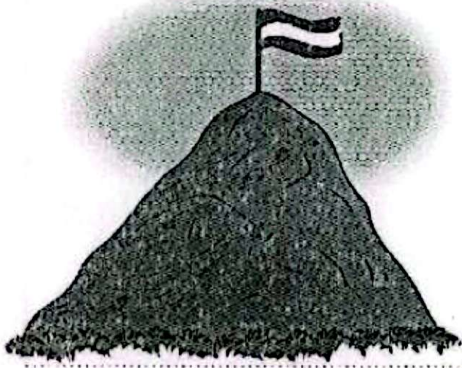
۲ شعر زیر را کامل کنید.

همه در فکر ملت و وطنیم ..... همه در بند دین و ایمانیم .....  
 حالیا ، بجز افتخار و وطن ..... ما شب و روز ..... درس ..... می خوانیم

۳ از خواندن داستان خواب خلیفه، به چه نتیجه ای رسیدید؟ دو یا سه جمله بنویسید.

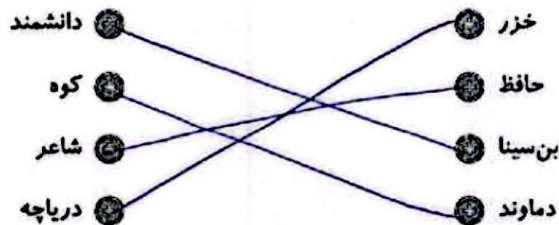
نتیجه می گیریم که ابتدا در مورد حرفی که می خواهیم بنویسیم فکر کنیم و آن حرف را با زبان خوش بیان کنیم تا باعث ناراحتی دیگران نشویم.

۴ به تصویر کوه دماوند نگاه کنید و درباره ی آن یک بند بنویسید.



کوه دماوند بلندترین کوه ایران است. دشتی سبز  
 که بین های قمرز شقایق آن را زیبا کرده است. کوه نوردان  
 زیادی این قله را فتح کرده اند و پرچم ایران را به نیشانه ی افتخار

۵ و سر بلندی درختی آن قرار داده اند. کلمه های مربوط به هم را به یکدیگر وصل کنید.



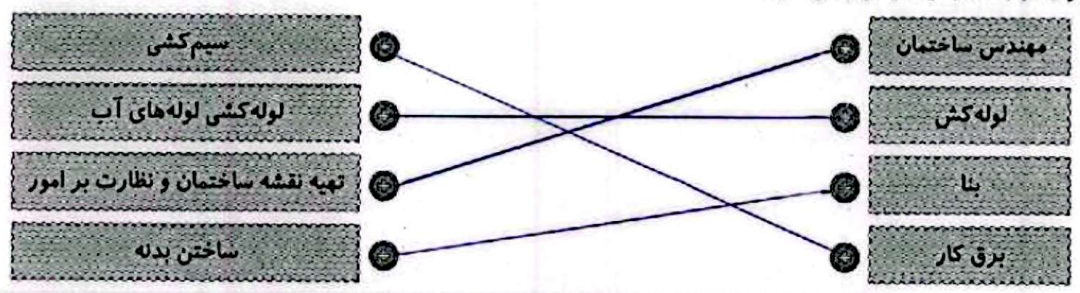
۳





### مطالعات اجتماعی

۱ موار مرتبط را به یکدیگر وصل کنید.



۲ تفاوت خانه های قدیمی و جدید را بنویسید.

خانه های قدیمی... چینه اتان... راست... و دره... اتان... های بی روی حیاط... باز می شد... حوض آب وسط حیاط بود  
و خانه های جدید... بنا شدند و مردم از حمام های عمومی استفاده می کردند... خانه های جدید به صورت آبار و کان و تعداد کمی اتان دارند و حیاط ندارند

۳ در قدیم مردم آب مورد نیاز خود را در کجا ذخیره می کردند؟

- ۱) در حوض آب در حیاط خانه
- ۲) در آب انبار خانه ها
- ۳) در منبع بزرگی روی پشت بام خانه ها

### هدیه های آسمان - قرآن

۱ مشخص کنید که افراد زیر برای دختران محرم هستند یا نامحرم؟

- پدر بزرگ: محرم
- پدر: محرم
- پسر عمو: نامحرم
- شوهر خواهر: نامحرم
- عمو: محرم
- پسر خاله: نامحرم

۲ معنای پیام قرآنی را بنویسید.

وَقُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا

پروردگارا، علم و دانشم را زیاد کن

۳ تسبیحات حضرت زهرا (س) را به ترتیب نام ببرید و تعداد آن ها را بنویسید.

۱۴ بار اللهم اكبر... ۳۳ بار الحمد لله... ۳۳ بار سبحان الله

بند نویسی	مساحت و واحد اندازه گیری سطح	شما شخص ها
ارتباط معنایی	مساحت شکل های ترکیبی	
تفاوت خانه ها	اهرم و کاربرد آن	حسی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر
مشاغل همکار در ساخت خانه	کاربرد آهن ربا	
محرم و نامحرم	کلمات هم معنی	

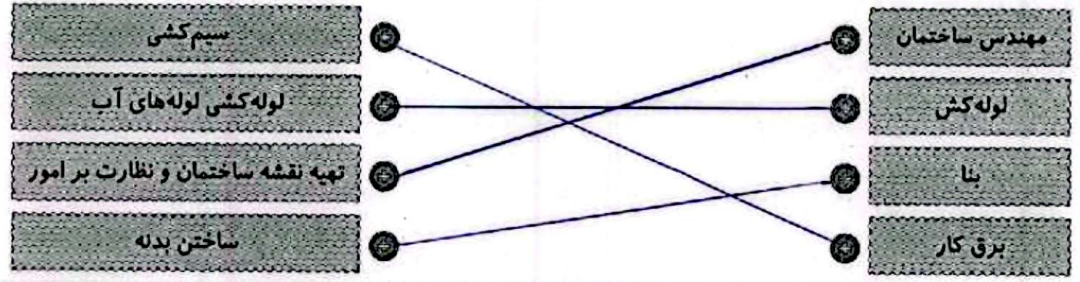
۴





### مطالعات اجتماعی

۱ موار مرتبط را به یکدیگر وصل کنید.



۲ تفاوت خانه های قدیمی و جدید را بنویسید.

خانه های قدیمی... چینه اتان... داشت... و دره های... اتان... های بوی... حیاط... باز می شد... حوض آب... وسط حیاط بود  
و خانه های جدید... بنا می کنند و مردم از حیاط های... استفاده می کردند... خانه های جدید... آبار... و تعداد کمی اتان دارند و حیاط ندارند

۳ در قدیم مردم آب مورد نیاز خود را در کجا ذخیره می کردند؟

- ۱) در حوض آب در حیاط خانه
- ۲) در آب انبار خانه ها
- ۳) در منبع بزرگی روی پشت بام خانه ها

### هدیه های آسمان - قرآن

۱ مشخص کنید که افراد زیر برای دختران محرم هستند یا نامحرم؟

- پدر بزرگ: ... محرم
- پدر: ... محرم
- پسر عمو: ... نامحرم
- شوهر خواهر: ... نامحرم
- عمو: ... محرم
- پسر خاله: ... نامحرم

۲ معنای پیام قرآنی را بنویسید.

وَقُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا

پروردگارا، علم و دانشم را زیاد کن

۳ تسبیحات حضرت زهرا (س) را به ترتیب نام ببرید و تعداد آن ها را بنویسید.

۱۴ بار اللهم اكبر... ۳۳ بار الحمد لله... ۳۳ بار سبحان الله

◀ بند نویسی	◀ مساحت و واحد اندازه گیری سطح	شخص ها
◀ ارتباط معنایی	◀ مساحت شکل های ترکیبی	
◀ تفاوت خانه ها	◀ اهرم و کاربرد آن	خوش خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر
◀ مشاغل همکار در ساخت خانه	◀ کاربرد آهن ربا	
◀ محرم و نامحرم	◀ کلمات هم معنی	

۴





# ارمغان هفته - سوم دبستان

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام آموزگار: .....

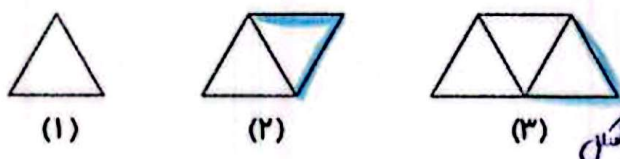
ریاضی < فصل ۶: حل مسئله ساده‌تر و مقایسه‌ی اعداد  
 علوم < درس ۱۰: نیرو و همه‌جا (۲)  
 فارسی < درس ۱۴: ایران آباد  
 مطالعات اجتماعی < درس ۱۷: از خانه محافظت کنیم.  
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۴: ام ایها  
 قرآن < فصل ۳: انس با قرآن کریم (۹)

## ریاضی

۱ درنا یک کتاب به قیمت ۳۹۴۵ تومان و یک خط‌کش به قیمت ۱۲۹۱ و یک دفتر به قیمت ۳۸۲۵ تومان خرید. درنا به طور تقریبی چند ریال خرید کرده است؟

ریال  
 $3945 + 1291 + 3825 = 9061$   
 به طور تقریبی  
 $3945 \approx 4000$   
 $1291 \approx 1300$   
 $3825 \approx 3800$   
 $4000 + 1300 + 3800 = 9100$   
 تومان

۲ با چوب کبریت الگویی مانند شکل زیر ایجاد کرده‌ایم. برای هر ضلع مثلث یک چوب کبریت لازم است. اگر در مرحله‌ی هشتم ۱۷ چوب کبریت استفاده شده باشد، در مرحله‌ی نهم چند چوب کبریت استفاده شده بود؟



هر مرحله که به جلو می‌رویم ۲ چوب کبریت به شکل قبل اضافه می‌شود.  
 $17 + 2 = 19$   
 تعداد چوب کبریت‌های شکل نهم

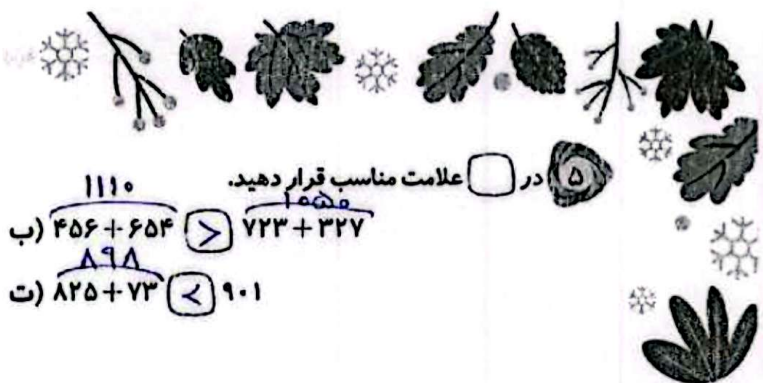
۳ مادر درنا در حال آویزان کردن رخت‌ها می‌باشد. او برای آویزان کردن رخت‌ها می‌خواهد از کم‌ترین گیره استفاده کند. او برای آویزان کردن سه رخت به چهار گیره نیاز دارد. برای آویزان کردن ۱۲ رخت به چند گیره نیاز دارد؟



برای آویزان کردن لباسها یک گیره بیشتر از تعداد رخت‌ها نیاز داریم.  
 $3 \text{ رخت} \rightarrow 4 \text{ گیره}$   
 $4 \text{ رخت} \rightarrow 5 \text{ گیره}$   
 $\vdots$   
 $12 \text{ رخت} \rightarrow 13 \text{ گیره}$

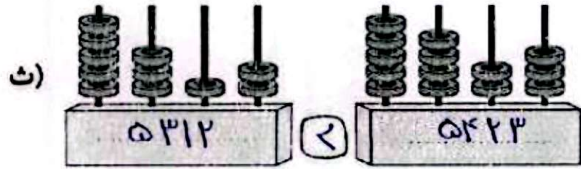
۴ مقدار بیش‌تر را رنگ کنید.  
 الف)  $3450$  ریال،  $3260$  تومان (الف)  
 ب)  $6120$  ریال،  $6100$  تومان (ب)  
 پ)  $4320$  ریال،  $4320$  تومان (پ)  
 $345$  تومان





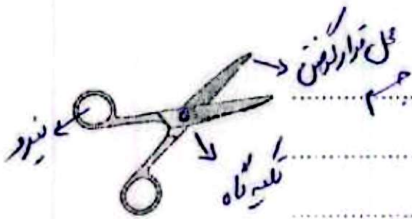
الف)  $490 < 730 - 240$        $599 < 480 + 119$   
 ب)  $4013 < 4031$

در  علامت مناسب قرار دهید.  
 ب)  $456 + 654 > 723 + 327$   
 ت)  $825 + 73 < 901$



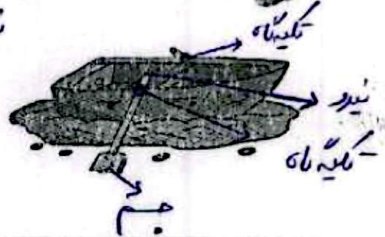
**علوم**

۱ قیچی مقابل برای جسم محکم و سخت مناسب تر است یا جسم نرم؟ چرا؟

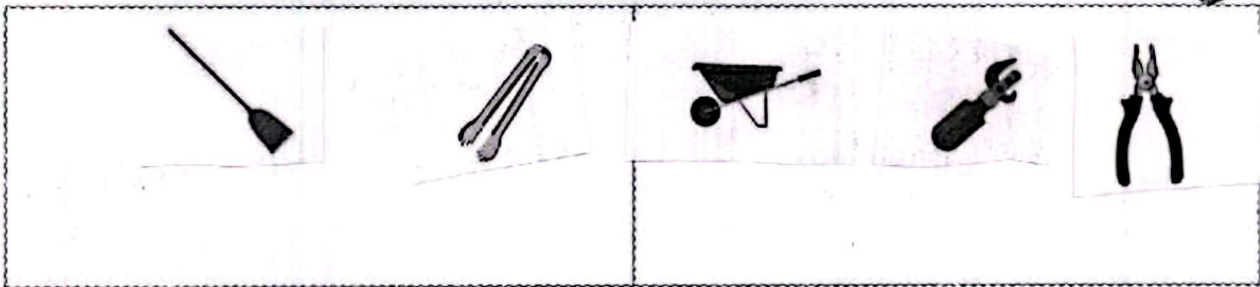


جسم نرم ... با توجه به اینکه محل وارود نیرو از تکیه گاه فاصله دارد. در این نوع اهرم ها سرعت افزایش می یابد و نیروی کمتری نسبت به قیچی های دیگر (فلزبری) می توان وارد کرد.

۲ در هر تصویر محل نیرو، جسم و تکیه گاه را مشخص کنید.



۳ بر حسب اهرم ها را با توجه به این که نیرو را بیش تر می کند یا سرعت جابه جایی را دسته بندی کنید.



**فارسی**

۱ جدول زیر را با توجه به ارتباط کلمات کامل کنید.

نانوایی	نانوا
مصائب	قصاب

کفایت	کفایت
خیالتی	صراط



۲ با توجه به درس ایران آباد، نام چند شهید را نوشته و در مورد یکی از شهدا که می‌شناسید چند سطر بنویسید.

شهر عباس بابایی ... مصطفی اردستانی ... عباس دوران ...  
 شهر عباس بابایی ... خلیلیان ... نیروی هوایی ... بود که در سال ۱۳۹۹ ... بر اثر ...  
 ... با ...

۳ جاهای خالی را با کلمه‌های داخل کمانک کامل کنید.

(الف) ... بچه‌ها ... به کودکان رفتند. (بچه‌ها) او، دانش‌آموزان  
 (ب) ... آن‌ها ... در سیرک، به نمایش دلقک‌ها خندیدند. (آن‌ها، ترگس، پدرش)  
 (پ) ... آقای ... کسی است که در کتابخانه کار می‌کند. (آقای احمدی، من، علی و برادرش)

۴ برای هر کلمه یک هم‌خانواده بنویسید.

منطقه	←	مناطق	حفظ	←	حفاظت	شجاع	←	شجاعت
خطر	←	خطرات	حرم	←	حرمین	مدرسه	←	درس

مطالعات اجتماعی

۱ شماره تلفن‌های مربوط به تصاویر زیر را در جای خالی بنویسید.



۱۱۰

۱۲۵

۱۱۵

۲ (الف) رنگ زرد شعله بخاری به چه معناست؟ یعنی ...  
 (ب) چرا سیگار کشیدن در محدوده‌ی پمپ‌های بنزین اکیداً ممنوع می‌باشد؟ ...

۳ اگر در خانه بوی گاز احساس کردید به ترتیب چه کارهایی انجام می‌دهید؟ (شماره گذاری کنید).

- ۲ بستن شیر گاز
- ۳ باز کردن پنجره
- ۱ نزدن کلید برق و یا روشن نکردن کبریت
- ۵ هدایت هوا به بیرون با حوله
- ۴ خیس کردن حوله

۳



جدول را حل کنید.

۱- در خانه را نباید به روی این افراد باز کرد. **محریم**

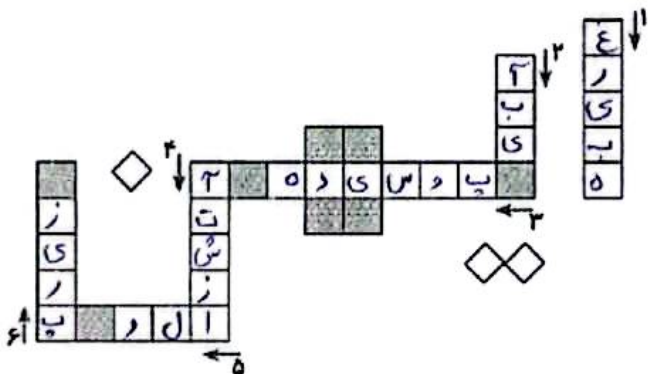
۲- شعله‌ی بخاری باید ..... **آبی** ..... رنگ باشد.

۳- اگر سیم برق زخمی یا **پوسیده** ..... باشد موجب برق گرفتگی و آتش‌سوزی می‌شود.

۴- از گذاشتن ترفه و مواد **آسیب‌زا** ..... در داخل کمد و کیف خودداری کنید.

۵- اولین کلمه‌ای که بعد از برداشتن گوشی می‌گوییم **الو**.....

۶- دوشاخه‌ی وسایل برقی را در آن می‌زنیم. **پرینز**



**هدیه‌های آنگاه - قرآن**

۱- نام پدر و مادر حضرت فاطمه (س) را بنویسید.

نام پدر: **محمد (س)** نام مادر: **خدیجه (س)**

۲- چرا پیامبر خدا فاطمه (س) را نام آیه‌ها نام نهاده بود؟

چون حضرت فاطمه (س) جنبی به پدر اعتراف می‌کنند و مانند یک مادر برای او دل‌سوز بود.

۳- به پرسش‌های زیر به صورت کوتاه پاسخ دهید.

الف) نام برادر حضرت موسی (ع) چه بود؟ **هارون**

ب) درباریان با دیدن معجزات حضرت موسی (ع)، ایشان را چه نامیدند؟ **گفتند: سوطی‌ها (و گویا ماهری است)**

- ◀ نکات ایمنی
- ◀ شماره تلفن‌های اضطراری
- ◀ آشنایی با حضرت فاطمه (س) و خانواده
- ◀ زندگی حضرت موسی (ع)

- ◀ راهبرد حل مسئله‌ی ساده‌تر
- ◀ مقایسه
- ◀ قسمت‌های اصلی و کاربرد اجزای آنها
- ◀ شناخت فاعل
- ◀ کلمات هم‌خانواده

**مشخصات شا**

محل خوب  
سخت  
قابل تکرار  
باز به نقش پیش‌رو

