

# ارمغان هفته چهارم دبستان

شماره‌ی

۳۱

نام آموزگار

تاریخ

نام و نام خانوادگی

مطالعات اجتماعی < درس ۱۲ > روزهای چهارم  
 هدیه‌های آسمان < دوره  
 قرآن < درس ۱۵ > جلسه‌ی سوم

ریاضی < فصل ۱ > آمار و احتمال  
 علوم < درس ۱ > آلودگی هوا  
 فارسی < درس ۱۵ > مطالعات

## بخش اول

۱) یک تاس را پرتاب می‌کنیم. جملات سمت راست را به عبارتهای مناسب در سمت چپ وصل کنید.

- |                        |   |                            |   |
|------------------------|---|----------------------------|---|
| عدد ۳ بیاید            | ● | به طور حتم اتفاق می‌افتد   | ● |
| عدد بیش‌تر از ۶ بیاید  | ● | به احتمال کم‌تر            | ● |
| عدد کوچک‌تر از ۷ بیاید | ● | به احتمال برابر            | ● |
| عدد زوج بیاید          | ● | به طور حتم اتفاق نمی‌افتد. | ● |

## بخش دوم

۲) برای هر کدام از عبارتهای زیر، یک مثال بزنید.

- الف) به‌طور حتم اتفاق نمی‌افتد: .....
- ب) به احتمال کم‌تر اتفاق می‌افتد: .....
- پ) به احتمال بیش‌تر اتفاق می‌افتد: .....
- ت) به احتمال برابر اتفاق می‌افتد: .....
- ث) به‌طور حتم اتفاق می‌افتد: .....

۳) یک سکه را ۲۰ بار پرتاب می‌کنیم، انتظار دارید که چند بار پشت بیاید؟ چرا؟ ۱۰ بار، چون احتمال رو و پشت آمدن

سکه برابر است.

۴) در یک کلاس ۱۸ نفره ۱ نفر در فروردین، ۳ نفر در اردیبهشت، ۲ نفر در خرداد، ۲ نفر در مرداد، ۳ نفر در شهریور و ۷ نفر در بهمن متولد شده است. اگر به‌طور تصادفی یکی از دانش‌آموزان را انتخاب کنیم، احتمال هریک از عبارتهای زیر با یک جمله بیان کنید.

الف) دانش‌آموز در تابستان متولد شده باشد.

ب) احتمال کمتر اتفاق می‌افتد

ب) دانش‌آموز در پاییز متولد شده باشد.

پ) به‌طور حتم اتفاق نمی‌افتد

ب) دانش‌آموز در زمستان متولد شده باشد.

ث) به احتمال کمتر اتفاق می‌افتد

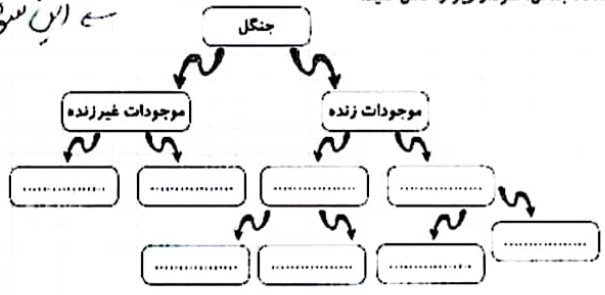




**موضوع**

با توجه به زیستگاه جنگل، نمودار زیر را کامل کنید.

سے اس سوال خارج از کتاب  
اسٹ هنڈ سکرپٹ



1 درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کنید.

- الف) فعالیت انسان‌ها گاهی باعث تخریب زیستگاه‌ها نمی‌شود.
- ب) یکی از راه‌های جلوگیری از آلودگی محیط زیست بازیافت نیست.
- پ) به ارتباط چند زنجیره‌ی غذایی، شبکه‌ی غذایی می‌گویند.
- ت) صدای هواپیما آلودگی صوتی ایجاد می‌کند.

2 چه عاملی باعث مرگ و میر آبزیان می‌شود؟

آلودگی آب

3 با توجه به فلش‌ها، برچسب‌ها را در جای مناسب در شبکه‌ی غذایی قرار دهید.



4 پیکان‌های مناسب در این شبکه‌ی غذایی را رسم کنید.



۲



فارسی

۱) معنی بیت زیر را به زبان ساده تر بنویسید.

خدایا در زبان من، صواب آر / دعای بنده‌ی خود، مستجاب آر،

ضایا بگویم کن که محسوس با زبانم سخنان راست بگویم در عایم را مستجاب کن...

۲) کدام یک از این ضرب المثله‌ها به معنای «کسی که خودش کاری را انجام می‌دهد، دیگران را از آن نهی نمی‌کند» است؟

۱) پول چرک کف دست است.

۲) ✓ رطب خورده منع رطب کی کند؟

۳) خواهی نشوی رسوا، همرنگ جماعت باش

۴) هر کسی خربزه می‌خورد پای لزش هم می‌شینه

۳) کلماتی که املا‌ی آن‌ها نادرست است را مشخص کنید و شکل صحیح آن‌ها را بنویسید.

الغابی - غریب - جاهل - لفظی - ذکر - مستجاب - معلق،

مضایی      جاهل      لغزی      مستجاب

۴) حروف به هم ریخته را مرتب کرده و یک کلمه‌ی معنادار بنویسید.

ف - ا - و - ی - ر - ن	←	فادری
ق - ل - ا - ن - ه	←	لقالم

پ - و - ا - ج - ل - ر - م - ا - ی	←	احوال پرستی
و - ی - ک - ن - م - ی	←	سنگت

۵) برای هر کدام از کلمات داده شده یک صفت مناسب انتخاب کرده و بنویسید.

هوشمند - شلوغ - عمیق - زیبا - کنجکاو - پاک،

نخته ی بوشمند      دانش آموز کنجکاو      نقاشی زیبا  
 ذات پاک      اتوبوس شلوغ      نفس تموم

مقاله‌ای (جوابی)

۱) جاهای خالی را کامل کنید.

الف) مردم ایران در سال ۱۳۵۷ به رهبری امام خمینی علیه ظلم و ستم حکومت شاهنشاهی انقلاب کردند.

ب) روز ۲۲ بهمن روز پیروزی انقلاب اسلامی است.

پ) انقلاب اسلامی ایران به رهبری امام خمینی و با وحدت و فراخاری مردم به پیروزی رسید.

ت) اکنون رهبر انقلاب اسلامی، ... است.

آیة الله العظمای





# ۲) مراسم نوروز در چه کشورهایی برگزار می‌شود؟ ایران - آسیای میانه - افغانستان - آذربایجان

۳) سه مورد از خصوصیات امام خمینی (ره) را بنویسید. (به همراهی دانش آموزان)

## هدیه‌های انسان - قرآن

۱) جاهای خالی را با استفاده از کلمات داده شده پر کنید.

- امانت - کمک - وعده - میث - دیدار خویشاوندان - عمل صالح
- الف) انسان‌ها با کشت **عمل صالح** خوشبختی و بهشت را در آخرت درو می‌کنند.
- ب) به روزی که حضرت محمد (ص) به پیامبری برگزیده شد، **عید میث** می‌گویند.
- پ) صله‌ی رحم به معنی **دیدار خویشاوندان** است.
- ت) خدا فرمان می‌دهد که **آمانت** را به صاحبانش بازگردانید.
- ث) امام علی (ع) می‌فرماید: برترین نیکی **کمک** به دیگران است.
- ج) موعود به معنی **وعده** داده شده است.

# ۲) وقتی حضرت مهدی (ع) ظهور کند، با خود چه هدیه‌هایی می‌آورد؟ دانش - دینی، عدالت، آرامش و صلح

۳) معنای کلمات قرآنی زیر را بنویسید.

آن	آباد	لوسی کم	الای
لو	هو	سازل کرد - خرد خرد	اقرن

شاخص‌ها	
	خصوصیات امام خمینی
	تأثیر خوبی در آخرت
	عید میث
	مفهوم صله‌ی رحم
	معنای موعود
	هدایای حضرت مهدی (عج)
	معنای کلمات قرآنی

شاخص‌ها	
	مفهوم احتمال
	کاربرد احتمال در مسائل
	شناخت زنجیری غذایی
	شناخت شبکه‌ی غذایی
	سرب استل و کاربرد آن در زمان و مکان
	امای صحیح واژه‌ها و ترکیبات وصلی
	شناخت روزهای مهم در ایران

