



ارمغان هفته پنجم دبستان

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

ریاضی < فصل ۴: زاویه و نیم‌ساز، چند ضلعی‌ها
 علوم < درس ۷: چه خبر؟ (۲) ۱
 فارسی < درس ۱۱: نقش خردمندان
 مطالعات اجتماعی < درس ۱۲: کشورهای همسایه (۲)
 هدیه‌های آسمان < درس ۱: در ساحل دجله (۱)
 قرآن < درس ۶: جلسه‌ی چهارم

ریاضی

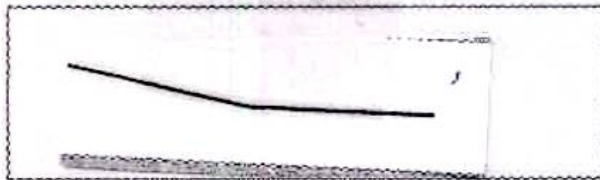
جاهای خالی را با عدد یا عبارت مناسب پر کنید.

(الف) نیم خطی که زاویه را به دو قسمت مساوی تقسیم می‌کند، نیم‌ساز نام دارد.

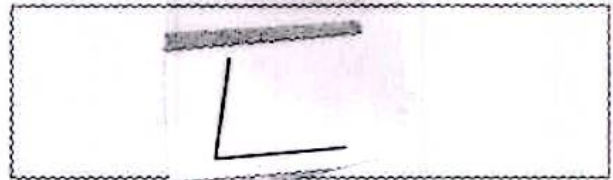
(ب) اندازه‌ی زاویه‌ی نیم صفحه ۱۸۰ برابر اندازه زاویه‌ی قائمه است.

برچسب هر یک از زاویه‌های زیر را بچسبانید و سپس نیم‌ساز آن‌ها را بکشید.

زاویه‌ی 170°



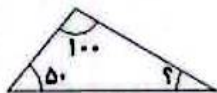
زاویه‌ی 80°



$$100 + 50 = 150$$

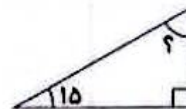
$$180 - 150 = 30$$

(الف)



در هریک از شکل‌های زیر اندازه زاویه‌های خواسته شده را حساب کنید.

(ب)



$$90 + 15 = 105$$

$$180 - 105 = 75$$

اگر یک پیتزا به شکل دایره داشته باشیم و آن را به ۸ قسمت مساوی تقسیم کنیم، زاویه‌ی رأس هر تکه پیتزا چند درجه است؟

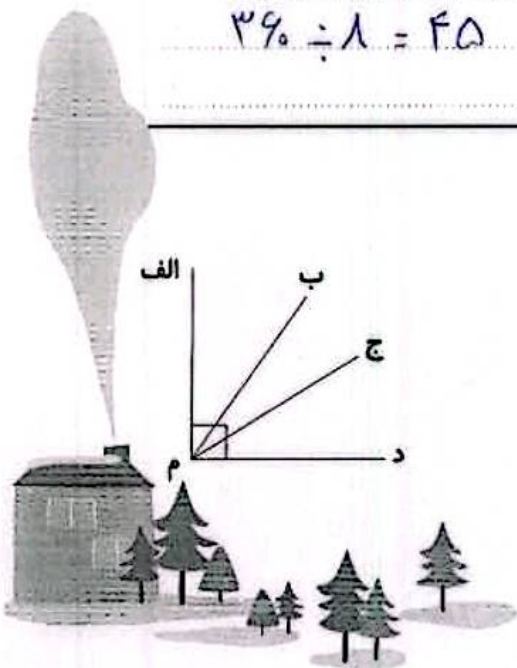
$$360 \div 8 = 45$$

در شکل زیر چند زاویه‌ی تند وجود دارد؟ آن‌ها را نام ببرید. دو

(د م ج ب)

(ج م ب)، (ج م الف)

(ب م الف)





اندازه‌ی یکی از زاویه‌های مثلثی ۳۰ درجه است و نسبت اندازه‌های دو زاویه‌ی دیگر ۲ به ۳ است. اختلاف این زاویه را به دست آورید.

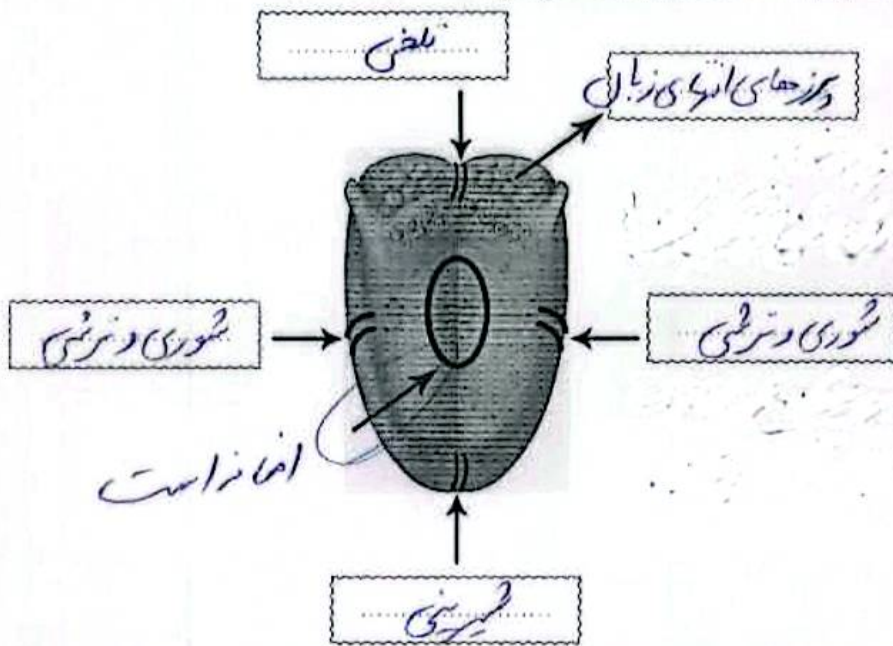
$$180 - 30 = 150$$

۲	۶۰
۳	۹۰
۱۵۰	۱۵۰

$$90 - 60 = 30$$

علوم

گیرنده‌های طعم‌های مختلف را روی زبان مشخص کنید.



برای این که بوی یک خوراکی حس شود، اتفاق‌هایی می‌افتد، جمله‌های زیر را بخوان و آن‌ها را به ترتیب شماره‌گذاری کنید.

۴ سلول‌های گیرنده بو پیام را به مغز می‌رسانند.

۳ به قسمت‌های بالای بینی که سلول‌های گیرنده بو وجود دارد، می‌رسد.

۲ بوی غذا وارد بینی می‌شود.

۱ بوی غذا در هوا پخش می‌شود.

۳ برجستگی‌های زبان چه کاری انجام می‌دهند؟

این برجستگی‌ها مزه‌ی غذا را دریافت می‌کنند.

۴ مزه کدام به خوبی احساس نمی‌شود؟

۴ خوردن آش رشته سرد

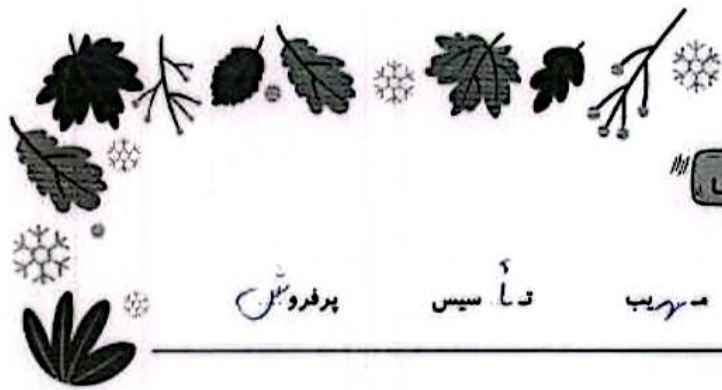
۳ خوردن بستنی یخی

۲ خوردن نان تازه

۱ نوشیدن چای داغ

۲





فارسی

حروف جامانده از کلمات زیر را بنویسید.

ناله خه برداری مشغول چیرگی مسریب تاسیس پرفروش

معنی کلمه‌های زیر را بنویسید.

هراس انگیز قتل عام دینار
جیرگی قلعه کارسار
مسریب

هر کدام از کلمه‌های زیر با هم چه رابطه‌ای دارند؟

زیرکانه، (هوشمندانه) - اندوه، (شادی) - تأسیس، (موسس)
هم معنی تقارن هم خانواده

ضرب المثل‌های مرتبط را به هم وصل کنید.

دوستی را نمی‌برم از یاد
بار کج به منزل نمی‌رسد
ز نیرو بود مرد را راستی
نابرده رنج گنج میسر نمی‌شود
عقل سالم در بدن سالم است
جوینده یابنده است
دوست آن باشد که گیرد دست دوست در پریشان حالی و درماندگی
به گیتی به از راستی پیشه نیست

به گفته‌ی خواجه نصیر توسی، جامعه برای حفظ خود به چه چیزهایی نیازمند است؟

شمس، نظم و دینار

مطالعات اجتماعی

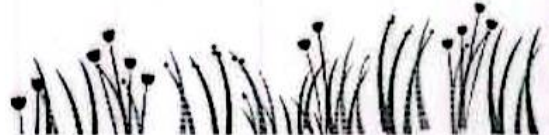
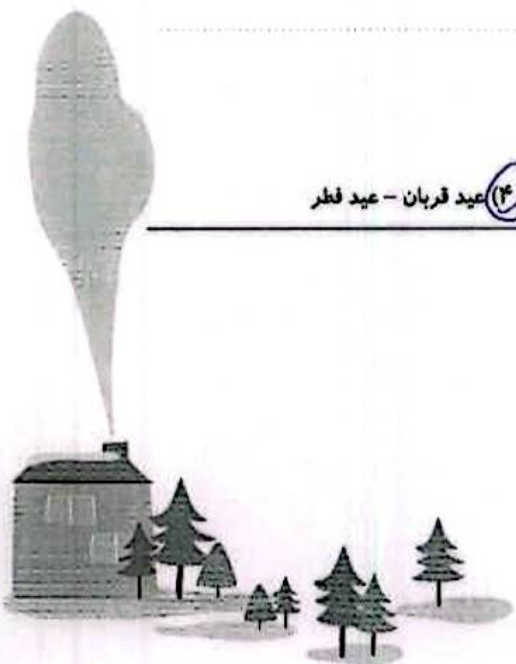
مهم‌ترین عیدهای مردم پاکستان کدام‌اند؟

(۱) عید قربان - عید نوروز (۲) عید نوروز - عید فطر (۳) عید مبعث - عید قربان (۴) عید قربان - عید فطر

هر توضیح مربوط به کدام کشور است؟

الف) پاکورا از غذاهای مهم این کشور است. پاکستان
ب) از دوغ کفیر در صبحانه استفاده می‌کنند. ترکمنستان
پ) پلوف و چورپا از غذاهای معروف آن کشور است. ترکمنستان

۳



در مورد نوشیدنی مهم مردم پاکستان به سؤالات پاسخ دهید.

- الف) نام آن چیست؟ دوغ مخصوص
- ب) چگونه تهیه می شود؟ دوغ مخصوصی است که با عصاره گیاه نیلوفر تهیه می شود
- پ) بیشتر در کدام شهر مصرف می شود؟ لاهور

هدیه های آسمان - قرآن

کامل کنید.

- الف) مرقد شریف امام هادی (ع) در شهر سامرا (کاظمین / سامرا) است.
- ب) سامرا پنجاه و پنج سال پایتخت حاکمان عباسی (حاکمان عباسی / معاویه) بوده است.

عبارات مرتبط را به هم وصل کنید.

- نام پدر بزرگوار امام هادی (ع) شاکرد امام هادی (ع)
- حضرت عبدالعظیم حسنی دیدار مخفیانه و نامه نگاری
- ارتباط امام هادی با مردم امام جواد (ع)

حروف مقطعه ی زیر را همان طور که خوانده می شوند، بنویسید.

من	طه	که یقین
صاد	طاها	کها یا عین صا

مفهوم نیم ساز	تشخیص کلمات مترادف
حل مسائل مربوط به زاویه	تکمیل ضرب المثل
محاسبه ی اندازه ی زاویه	شناخت کشورهای همسایه
شناخت اندام های مربوط به حس چشایی	شناخت امام دهم و یازدهم
مراحل انتقال پیام چشایی	خواندن حروف مقطعه

شاخص ها

چیز خوب و بد
خوب و بد
قبل و بعد
باز به تلاش بیشتر