

علوی

مدارس هزاره سوم

علوم دوم دبستان

طرح سنجش استعداد: جامدادی ۲ - توصیفی

زمان: ۷۵ دقیقه

هفته چهارم اردیبهشت

نام خانوادگی:

نام:

شماره ملی:

شعبه: کلاس:

۱۱) درنا و برنا می‌خواهند زباله‌های خله‌ی خود را از هم جدا کرده تا بتوانند آن‌ها را بازیافت کنند. با وصل کردن زباله‌ها به هر سطل به آن‌ها کمک کنید.

برگه‌ی دفتر پوست خیار پلاستیک بطری خالی



پوست هندوانه باقی‌مانده غذا جعبه‌ی بقوایی سفره‌ی یکبار مصرف شکلات

۱۳) جاهای خالی را کامل کنید.

الف) چشم‌های برنا بسته است، او نرمی پارچه را با حس متوجه می‌شود.

ب) درنا برای دوستش یک گل خریده است، او با حس بوی گل را می‌فهمند.

پ) با حس متوجه مزه‌ی غذای شویم.

ت) به کمک می‌توانیم آنچه را مشاهده می‌کنیم دقیق بیان کنیم.

۱۴) درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

- | نادرست | درست | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | الف) صدای زنگ تلفن آزاردهنده است. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ب) هنگام ظهر که خورشید مستقیم می‌تابد ما بلندترین سایه را داریم. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | پ) سایه‌ی شیشه، کم‌رنگ‌تر از سایه‌ی جامدادی است. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ت) خورشید بزرگ‌ترین چشمه‌ی نور است. |

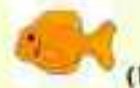
۱۵) الف) چشمه‌ی نور را تعریف کنید.

ب) دور چشمه‌های نور خط بسته بکشید.



۱۴) پاسخ صحیح را علامت بزنید.

الف) کدام جانور بعد از دوران نوزادی، دم خود را از دست می‌دهد؟



ب) کدام دسته از مواد، مایع هستند؟

- (۱) آب، گلاب، آبلیمو
(۲) هوا، آب، یخ
(۳) آبمیوه، نمک، شکر
(۴) نمک، شکر، قند

۱۶) هر گیاه چگونه زیاد می شود؟ وصل کنید

درخت سیب

حسن یوسف

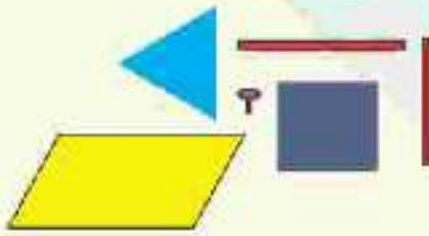
شمعدانی

لوییا

کاشت دانه

قلمه زدن

۱۷) الف) درنا و برنا می خواهند با استفاده از وسایل زیر یک بادبنا بسازند. شکل آن را رسم کن تا بتوانی در ساخت بادبنا به آن ها کمک کنی.



ب) از این وسیله برای تشخیص چه چیزی استفاده شده است؟

۱۹) با توجه به شکلها به سوالات پاسخ دهید.



۱) (۲) (۳)

الف) هر وسیله با چه سوختی کار می کند؟ در جایی خالی بنویسید.

ب) سوخت کدام وسیله تمام نمی شود؟ دور آن خط بکشید.

۱۸) الف) برای مراقبت از دندان هایمان باید چه کارهایی انجام

دهیم؟ (۳ مورد)

ب) هنگام تهیه مواد خوراکی باید به کدام تاریخ آن توجه کنیم؟

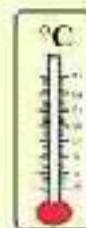
۲۰) جاهای خالی و شکلها را کامل کنید.

الف) با گرم شدن هوا، مایع داخل دماسنج و با

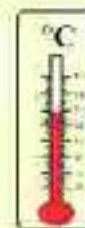
سرد شدن هوا، مایع آن می رود.

ب) با توجه به دمای دماسنج، مایع درون دماسنج های (۱) و (۳)

را رنگ کنید.



(۳) هوای گرم تر
از دمای اتاق



(۲) دمای هوای اتاق



(۱) هوای سرد تر
از دمای اتاق