



دوم دبستان

یک ربع به مهر



دفترچه‌ی شماره‌ی ۷





ریاضی



درسنامه

* برای اندازه‌گیری طول‌های مختلف از وسایل مختلف استفاده می‌کنیم، مثلاً بعضی از مردم از وِجِب استفاده می‌کنند، اما این شکل اندازه‌گیری اندازه‌ی دقیق وسایل را به ما نشان نمی‌دهد؛ ما برای اندازه‌گیری دقیق به واحدهای اندازه‌گیری دقیق نیاز داریم. مثل: سانتی‌متر - میلی‌متر

* وسایل استاندارد مثل متر و فطکش کمک می‌کند همه‌ی مردم برای اندازه‌گیری یک طول معین، یک پاسخ یکسان بدهند.

نکته: برای اندازه‌گیری دقیق‌تر، هر سانتی‌متر را به ۱۰ قسمت مساوی تقسیم می‌کنیم و به هر قسمت یک میلی‌متر می‌گوییم.

۱ با توجه به تعداد دایره‌ها، جاهای خالی را کامل کن.



طول مداد _____ و _____ است.

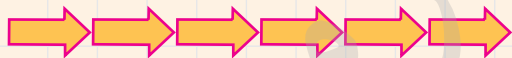


۲ جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کن.

طول ساعت بین _____ و _____ فلش است.



ساعت _____ و _____ دقیقه است.



یک ربع دیگر، ساعت _____ و _____ دقیقه است.



۳ محیا ساعت ۴:۱۵ شروع به انجام تکالیفش کرد و ساعت ۴:۴۵ آن را به پایان رساند.

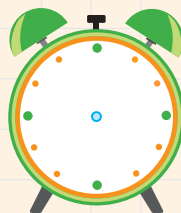
(الف) انجام تکالیف محیا چقدر طول کشید؟

(ب) اگر نیم ساعت دیگر هم درس بخواند، ساعت چه عددی را نشان می‌دهد؟

ساعت شروع تکالیف



ساعت پایان تکالیف

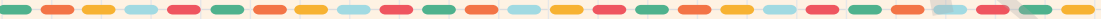




۴ طول خط قرمز _____ واحد بزرگ
و _____ واحد کوچک است.



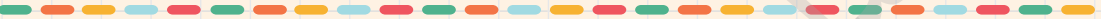
طول خط سبز _____ واحد بزرگ
و _____ واحد کوچک تر است.



۵ ۳۵ میلی متر یعنی ————— سانتی متر و ————— میلی متر.

۸ سانتی متر یعنی ۱ میلی متر.

۴۰ میلی متر یعنی سانتی متر.



۶ علامت <=> بگذار.

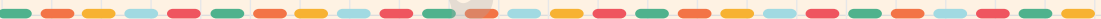
(الف) ۲۳ میلی متر ○ ۱۰ سانتی متر (ب) ۶۵ میلی متر ○ ۶ سانتی متر و ۵ میلی متر

(ج) ۶۰ سانتي متر ۶ ميلي متر (د) ۳ سانتي متر و ۴ ميلي متر ۴۳ ميلي متر

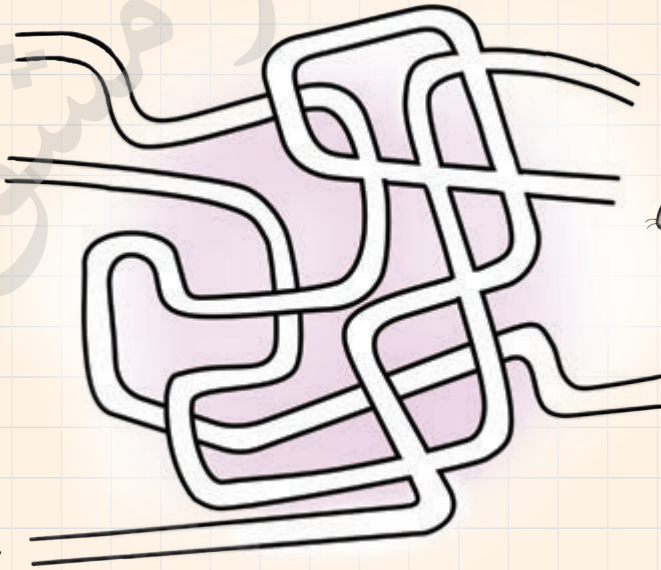


۷ یک خط بکش که اندازه‌ی آن ۲ سانتی‌متر و ۷ میلی‌متر باشد.

این خط میلی متر است.



🔥 با پیدا کردن مسیر صحیح، خرگوش را به هویج برسان.





فارسی



درسنامه

هر شغلی به وسایل و ابزارهایی نیاز دارد و هرکسی که آن شغل را دارد، برای انجام کار خود از این وسایل استفاده می‌کند.



* برای این‌که نشان بدهیم کاری در آینده انجام خواهد شد و یا اتفاقی در آینده خواهد افتاد، از «خواهیم، فواهی، خواهد، فواهیم، فواهید، فواهند» استفاده می‌کنیم.
مثال: او می‌نویسد. ← او خواهد نوشت.

۱ کدام گزینه مربوط به شغل یا هنر «نقاشی» نیست؟

- ☐ الف) قیچی
 ☐ ب) قلم‌مو
 ☐ ج) کاغذ
 ☐ د) مداد

۲ جای خالی با کدام کلمه کامل می‌شود؟ ما به مسافرت رفت.

- ☐ الف) خواهم
 ☐ ب) خواهیم
 ☐ ج) خواهید
 ☐ د) خواهد

۳ کلمه‌های درهم‌ریخته‌ی زیر را مرتب کن و جمله بساز.

نگاه - با - هنرمند - به - باید - کند - دقت - اطراف



خوب - فرزندم - هنرمند - من - دوست - یک - دارم - باشد



۴ جمله‌ها را با توجه به کلمه‌های داخل کمانک تغییر بده.

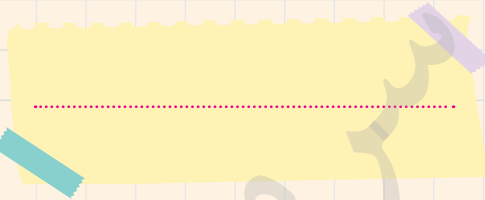
من دیروز به خانه‌ی مادر بزرگم رفتم. (فردا)

ما باید کتاب‌های مناسب سن خود بخوانیم. (شما)

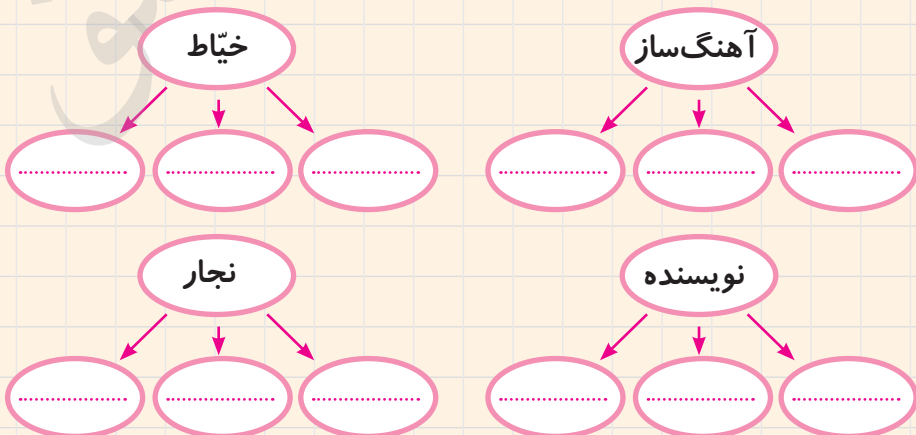


من برای انجام تکالیفم از دوستم کمک خواستم. (نقاشی کشیدن)

۵ ۳ کلمه‌ی بی‌نقطه بنویس و بعد با آن‌ها یک جمله‌ی خنده‌دار بساز.



۶ سه ابزار مناسب برای شغل‌های زیر بنویس.





علوم

درسنامه



صدا و نور به ما کمک می‌کند که پیام‌های محیط اطرافمان را دریافت کنیم. صدا از لرزش اجسام تولید می‌شود. هرچه لرزش تندتر باشد، صدای آن نازک‌تر است اما اگر جسم آهسته‌تر بلرزد، صدا کلفت‌تر است.

بعضی صداها آزاردهنده هستند مثل مته برقی
بعضی صداها هشداردهنده هستند مثل آژیر پلیس
بعضی صداها آرام‌بخش و دل‌نشین هستند مثل آواز پرندگان.

۱ صدا چگونه به وجود می‌آید؟

☐ (ب) در اثر لرزش اجسام

☐ (الف) در اثر عبور هوا از جسم

☐ (د) همه‌ی گزینه‌ها

☐ (ج) در اثر پرتاب اجسام

۲ هر تصویر چه صدایی دارد؟ (با وصل کردن نشان بده).



● صدای هشداردهنده یا پیام‌رسان

●



●



●



●



●



● صدای آزار دهنده

● صدای دلپذیر





۳ جاهای خالی زیر را کامل کن.

صدا از _____ اجسام به وجود می آید.

هرچه لرزش تندتر باشد، صدا _____ و هرچه لرزش کندتر باشد، صدا _____ است.

صدای تار از صدای طبل _____ است.

زنگ تلفن یک صدای _____ است.

صدای آژیر ماشین آتش نشانی، یک صدای _____ است.

۴ از صداها چه استفاده هایی می شود؟

☐ (ب) برای برقراری ارتباط

☐ (الف) برای رساندن پیام

☐ (د) همه ی موارد

☐ (ج) برای اعلام خطر

۵ چه کارهایی برای گوشمان ضرر دارد؟ ۲ مورد را بنویس.



۶ هنگام ضربه زدن با چوب به سیمی که بین دو میخ است، کدام می لرزد و صدا تولید می کند؟

☐ (د) هیچ کدام

☐ (ج) سیم

☐ (ب) میخ

☐ (الف) چوب



چو ایران نباشد تن من میرا



تابستون فصل خیلی خوبه
ولی اگه همی این فصل رو بازی کنیم و خوش بگذرونیم،
توم زحمات یه سال درس خوندنمون هدر میره.
پس بیاید یه کوچولو وقت بذارم و تمرین های این دفترچه های خوشگل رو انجام بدیم.

