



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۱.

(۳ نمره)

جوراب از کفش است. (دبستان فدک نور - آذرشهر ۱۴۰۰)



پاسخ :

سبک‌تر

۲.

(۳ نمره)



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

از کلمه‌های سبک‌تر و سنگین‌تر استفاده کن. (دبستان فدک نور - آذرشهر ۱۴۰۰)

«کفش از جوراب است.»



پاسخ :

سنگین‌تر

(۶ نمره)

۳ میلی متر چه کسری از یک سانتی متر است؟ (دبستان سرای دانش-تهران ۱۴۰۲)

پاسخ :



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

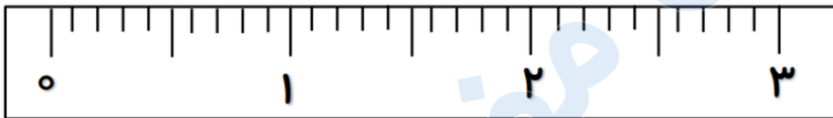
کد تهران ۰۲۱

۳ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی = $\frac{۳}{۱۰}$

۴.

(۶ نمره)

۳ میلی متر را روی واحد سانتی متر زیر نشان دهید. (دبستان سرای دانش-تهران ۱۴۰۲)



پاسخ:



۵.

(۱۰ نمره)



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

امروز روز دوم از ماه و یکشنبه است. تا آخر ماه، روزهای سه‌شنبه، چه تاریخ‌هایی خواهند بود؟

پاسخ :

شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	جمعه
	۲	۳	۴ $۷+۴=۱۱$ $۷+۱۱=۱۸$ $۷+۱۸=۲۵$			

۶.

(۲۰ نمره)

ساعت ۲:۱۵ است. ۳ ساعت و ۲۰ دقیقه قبل، ساعت چند بوده است؟

پاسخ :

۲:۱۵ ← ۳ ساعت قبل
۱۲:۱۵ ← ۲۰ دقیقه قبل
۱۱:۵۵



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

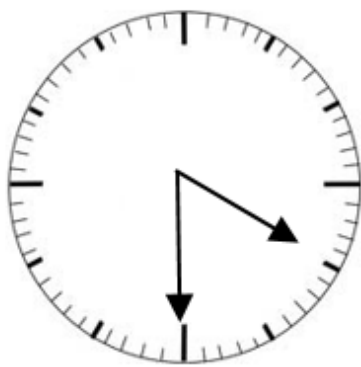
کد تهران ۰۲۱

۷.

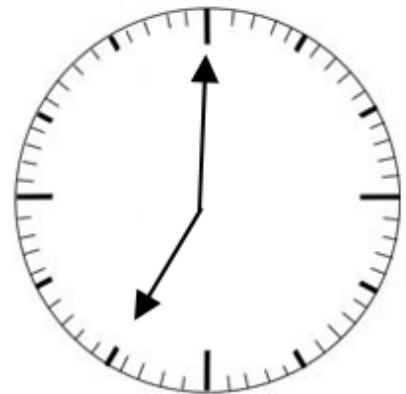
(۱۰ نمره)

ساعت ۴ و نیم است. ۲ ساعت و نیم بعد، ساعت چند است؟

پاسخ:



۲ ساعت و نیم بعد



ساعت ۷ است.

۸.

(۶ نمره)

۷ سانتی‌متر و ۴ میلی‌متر = میلی‌متر

پاسخ:



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۷ سانتی‌متر و ۴ میلی‌متر = ۷۴ میلی‌متر

.۹

(۶ نمره)

۱۲۵ میلی‌متر = سانتی‌متر و میلی‌متر

پاسخ :

۱۲۵ میلی‌متر = ۱۲ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر

.۱۰

(۶ نمره)

در مزرعه ای تعدادی گوسفند و مرغ وجود دارد . آن ها روی هم ۹ سر و ۲۸ پا دارند . در این مزرعه چند گوسفند و مرغ وجود دارد ؟

پاسخ :

تعداد سر ها برابر است با تعداد گوسفند ها و مرغ ها

$$۵ \times ۴ = ۲۰$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

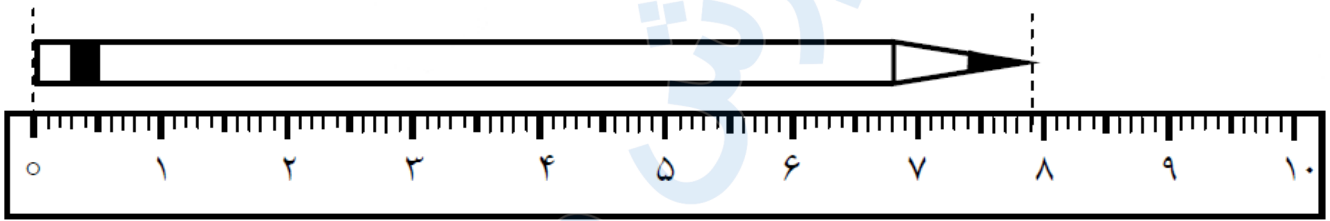
کد تهران ۰۲۱

$$۴ \times ۲ = ۸$$

۱۱.

(۶ نمره)

اندازه ی مداد سانتی متر و میلی متر است .



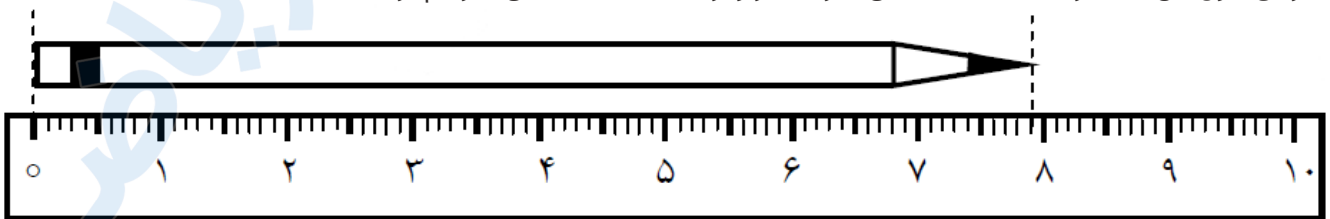
پاسخ :

اندازه ی مداد ۷ سانتی متر و ۹ میلی متر است .

۱۲.

(۶ نمره)

اندازه ی طول این مداد از سانتی متر بیشتر و از سانتی متر کم تر است .





تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

پاسخ :

اندازه ی طول این مداد از ۷ سانتی متر بیشتر و از ۸ سانتی متر کم تر است .

۱۳ .

(۶ نمره)

در یک مزرعه روی هم ۶ تا گاو و خروس هستند. آن ها روی هم ۲۰ پا دارند. در این مزرعه چند گاو و خروس است؟

پاسخ :

۴ تا گاو ، ۲ تا خروس

۱۴ .

(۶ نمره)

در یک مزرعه روی هم ۸ گاو و خروس وجود دارد. اگر تعداد پاهای آن ها روی هم ۲۶ تا باشد، در این مزرعه چند گاو و چند خروس وجود دارد ؟ (با استفاده از روش حدس و آزمایش)

پاسخ :



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

گاو خروس
حدس اول : $\boxed{4}$, $\boxed{4}$ \Rightarrow تعداد پاها = $4+4+4+4+2+2+2+2=24$

با توجه به جواب آزمایش مربوط به حدس اول، تعداد گاوها باید بیشتر باشد.

گاو خروس
حدس دوم : $\boxed{5}$, $\boxed{3}$ \Rightarrow تعداد پاها = $4+4+4+4+4+2+2+2=26$

در این مزرعه ۵ گاو و ۳ خروس وجود دارد.