

1 - حواب درست را علامت بزنید.

- مثلثی که یک زاویه‌ی قائم دارد، مثلث ... نام دارد.

 متساوی الساقین مختلف الاضلاع متساوی الاضلاع قائم الزاویه

- نیم خطی که زاویه را به دو قسمت مساوی تقسیم می‌کند، نام دارد.

 عمود منصف خط تقارن نیمساز پاره خط

- به زاویه‌ای که از زاویه‌ی قائم است، زاویه‌ی بازمی‌گویند.

 همه‌ی موارد مساوی بزرگ‌تر کوچک‌تر

- اندازه‌ی زاویه‌ای ۲۰ درجه است. پس از رسم نیمساز، هر کدام از زاویه‌ها چند درجه هستند؟

 ۴۰ درجه ۱۵ درجه ۰ درجه ۲۰ درجه

- شکل رو به رو چند پاره دارد؟

 ۸ پاره خط ۱۲ پاره خط ۱۰ پاره خط ۹ پاره خط

2 - به قسمتی از خط راست که دوسر آن معلوم است، می‌گویند.

دو خط عمود بر یک خط باهم هستند.

دو خط که زاویه‌ی بین آن‌ها راست باشد دو خط نام دارد.

هر چه ضلع‌های یک زاویه را ادامه دهیم اندازه‌ی آن زاویه نام دارد.

3 - عدد (۲۰۶۳۰۷۰۰۴) را بخوان و به سوالات زیر پاسخ بده

- عدد بالا را با حروف بنویس.

- این عدد چند رقمی است؟

- طبقه‌ی میلیون این عدد چند تا از طبقه‌ی هزار آن کم‌تر است؟

- کدام رقم بیشترین ارزش مکانی و کدام رقم کم‌ترین ارزش مکانی را دارد؟ بیشترین () کم‌ترین ()

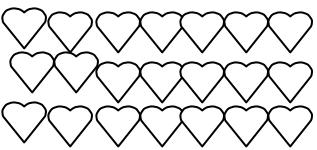
- اختلاف این عدد را با کوچک‌ترین عدد ۱۰ رقمی که رقم‌های آن تکراری نباشد، به دست آورید.

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

5×(8+9)=

4 - برای عبارت رو به رو شکل بکش و سپس آن را حل کن.

۵	یک مثلث قائم الزاویه بکش که یک ضلع زاویه ی قائمه ۴ س و ضلع دیگر ش ۲ س باشد.
۶	برای عبارت رو به رو مسأله بساز و حل کن $378 - (28 + 15) =$
۷	حاصل عبارت $\boxed{\quad} \times 4 = 65$ را به کمک شکل به دست آورید.
۸	حاصل ضرب های زیر را به دست آورید $57 \times 90 =$ $370 \times 400 =$ 
۹	پول علی از ۳ برابر پول برادرش ۲۰۰۰ تومان کم تراست. اگر برادرش ۷۰۰۰ تومان داشته باشد، پول علی چقدر است؟
۱۰	در شکل رو به رو ۲ زاویه ی تند، ۲ زاویه ی باز و ۲ زاویه ی قائمه نام ببر.
۱۱	برای شکل رو به رو <u>دو</u> ضرب <u>دو</u> تقسیم بنویس. 

با آرزوی توفيق وسلامتی روزافزون برای آينده سازان متفکر- گروه آموزشی پایه ی چهارم

نظر ولی دانش آموز :

