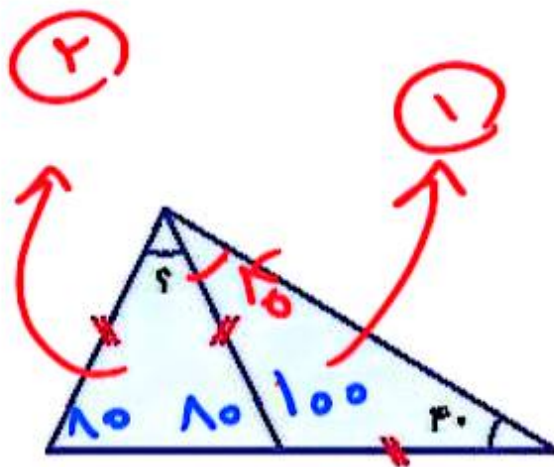


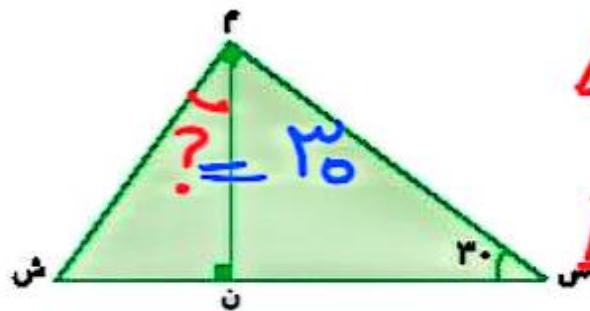


اندازه زاویه خواسته شده چند درجه است؟ ۱۰

$$\Delta_1 = 100 + 100 + \boxed{100} = 180$$

$$\Delta_Y = 100 + 100 + \boxed{Y_0} = 180$$

$$? = Y_0$$

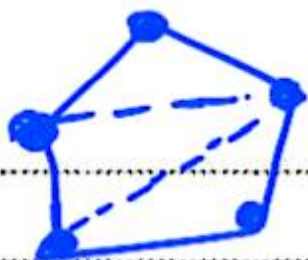


اندازه زاویه دن م ش، چند درجه است؟

۱۱

$$\Delta \text{ س م ش} : 90 + 30 + \boxed{40} = 180$$

$$\Delta \text{ م ن س} : 90 + 40 + \boxed{30} = 180$$



مجموع زوایای ۵ ضلعی چند درجه است؟

۱۲

$$۳ \times ۱۸۰ = ۵۴۰$$

۱۳) نوع زاویه بین دو عقربه ساعت شمار و دقیقه شمار در کدام گزینه متفاوت است؟

- (۱) ساعت ۷ و ۴۵ دقیقه (۲) ساعت ۳ و ۲۰ دقیقه (۳) ساعت ۱۱ و ۱۰ دقیقه (۴) ساعت ۱۲ و ۴۵ دقیقه

۱۴) یک درجه برابر کدام گزینه نیست؟

- (۱) $\frac{1}{180}$ تقاله (۲) $\frac{1}{90}$ زاویه راست (۳) $\frac{1}{90}$ زاویه نیم صفحه **راست** (۴) $\frac{1}{180}$ نیم دایره

خودارزیابی

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش

☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐

شناخت نفاذ و توانایی رسم زاویه به وسیله آن

توانایی محاسبه زاویه های مجهول

درک چرخش ۹۰، ۱۸۰، ۲۷۰، ۳۶۰

شناخت انواع مثلث و توانایی خاصیت های آن ها در حل مسئله ها