



الزوايا المتتامة و المتكاملة

فكرة الدرس:

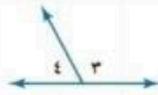
- أحدد الزوايا المتتامة والمتكاملة ، وأجد القياس المجهول للزاوية .

الزوايا المتكاملة

إذا كان مجموع قياسهما يساوي 180°



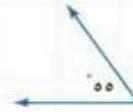
$$180^\circ = 40^\circ + 140^\circ$$



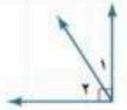
$$180^\circ = 4^\circ + 3^\circ$$

الزوايا المتتامة

إذا كان مجموع قياسهما يساوي 90°



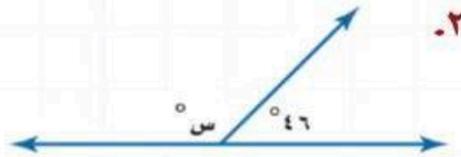
$$90^\circ = 55^\circ + 35^\circ$$



$$90^\circ = 1^\circ + 2^\circ$$

إيجاد قياس الزاوية المجهولة

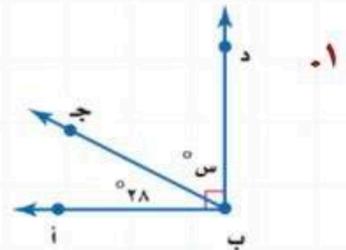
مثال: أوجد قيمة س :



$$180 = 46 + s$$

$$46 - = 46 -$$

$$134 = s$$



$$90 = 28 + s$$

$$28 - = 28 -$$

$$62 = s$$

