



إذا كان $\angle س = ٣٧^\circ$ ، و $\angle ص = ٥٥^\circ$

اثبت ان $\angle ع = ٨٨$

| المبررات | العبارات |
|----------------|---|
| معطيات | $\angle س = ٣٧^\circ$ ، $\angle ص = ٥٥^\circ$ |
| | $\angle س + \angle ص + \angle ع = ١٨٠^\circ$ |
| خاصية للمساواة | |
| بالتبسيط | |
| | |
| بالتبسيط | $\angle ع = ٨٨$ |