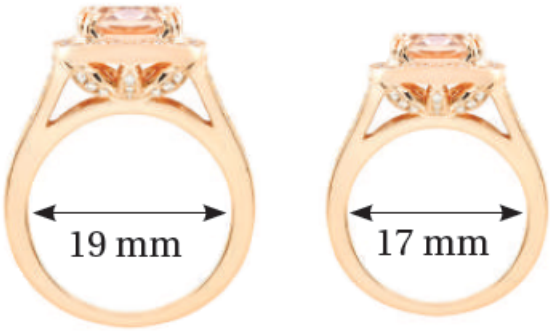
أستكشف

محيط الدائرة

أرادَتْ عُلا شراء خاتم، إذا كانَ محيط إصبعها 59 mm، أي الخاتمين المجاورين سيناسبها؟



أحسب محيط الخاتم الأول:

$C = \pi d$

$C = 3.14 \times 17 = 53.38 \text{ mm}$

الخاتم الأول لا يناسب إصبع عُلا.

أحسب محيط الخاتم الثاني:

$C = \pi d$

$C = 3.14 \times 19 = 59.66 \text{ mm}$

الخاتم الثاني يناسب إصبع عُلا.