الاسم :  الصف :  الشعبة :

# محيط الدائرة ومساحة الدائرة

مساحة الدائرة $A = \pi r^2$

محيط الدائرة $C = \pi d$

$C = 2\pi r$

| نصف القطر r | القطر d | محيط الدائرة $C = \pi d$ $C = 2\pi r$ | محيط الدائرة مقرباً لأقرب جزء من مائة | مساحة الدائرة $A = \pi r^2$ | مساحة الدائرة مقرباً لأقرب جزء من مائة |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 cm | cm | $\pi\ cm$ | $cm$ | $\pi\ cm^2$ | $cm^2$ |
| m | 10 m | $\pi\ m$ | $m$ | $\pi\ m^2$ | $m^2$ |
| 7 mm | mm | $\pi\ mm$ | $mm$ | $\pi\ cm^2$ | $mm^2$ |
| $km$ | 16 $km$ | $\pi\ km$ | $km$ | $\pi\ km^2$ | $km^2$ |
| 30 $cm$ | | $\pi\ cm$ | $cm$ | $\pi\ cm^2$ | $cm^2$ |

LIVEWORKSHEETS