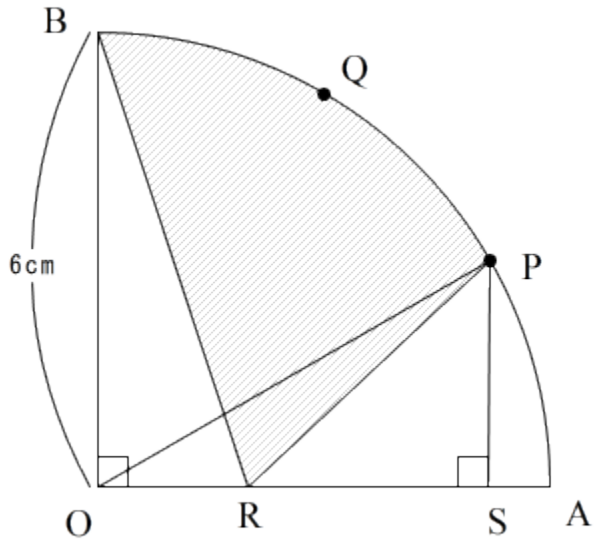
算数オンライン塾 5 月 10 日の問題　解説



全体の面積は 6×6×3.14÷4＝28.26

三角形 OBR は 6×2÷2＝6

図形 PRA は 12 分の１円から三角形 ORP を引けばよく、PS＝3cm だから

6×6×3.14÷12－2×3÷2＝9.42－3＝6.42

斜線部は 28.26－6－6.42＝15.84

（答え）15.84cm^2