

DAR-15B 円と円周・面積 標準 解答

【1】円周を求める

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 25.12cm | (2) 37.68cm |
| (3) 28.26cm | (4) 43.96cm |
| (5) 75.36cm | (6) 56.52cm |
| (7) 15.7cm | (8) 23.55cm |

【2】円の面積を求める

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| (9) 50.24cm^2 | (10) 113.04cm^2 |
| (11) 78.5cm^2 | (12) 200.96cm^2 |
| (13) 153.86cm^2 | (14) 113.04cm^2 |
| (15) 19.625cm^2 | (16) 44.15625cm^2 |

【3】円周から直径・半径を求める

- | | |
|-----------|-----------|
| (17) 10cm | (18) 20cm |
| (19) 3cm | (20) 7cm |
| (21) 15cm | (22) 24cm |
| (23) 4cm | (24) 15cm |

【4】円の面積の利用

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (25) 150.72cm^2 | (26) 235.5cm^2 |
| (27) 235.5cm^2 | (28) 150.72cm^2 |
| (29) 56.52cm^2 | (30) 100.48cm^2 |
| (31) 78.5cm^2 | (32) 339.12cm^2 |