**PHIẾU HỌC TẬP TOÁN 9 TUẦN 27**

**Đại số:** Phương trình bậc hai một ẩn

Công thức nghiệm của phương trình bậc hai

**Hình học:** Độ dài đường tròn, cung tròn

Bài 1: Giải các phương trình sau

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a) | b) | c) |
| d) | e) | f) |
| g) | h) | i) |

Bài 2: Dùng công thức nghiệm của phương trình bậc hai để giải các phương trình sau:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. . | 1. . |
| 1. . | 1. . |

Bài 3: a) Tính độ dài cung 600 của một đường tròn có bán kính 3cm

b) Tính chu vi vành xe đạp có đường kính 650mm

Bài 4: Cho tam giác ABC cân tại A có góc B = 1200, AC=6cm. Tính độ dài đường tròn ngoại tiếp tam giác đó.