

PROBLEM SHEET 8

ANSWERS

1. a) 6; b) 10; c) 23.5; d) 26; e) 30; f) 38; g) 40; h) 50; i) 60; j) 66; k) 70; l) 80
2. a) -6; b) -10; c) -23.5; d) -26; e) -30; f) -38; g) -40; h) -50; i) -60; j) -66; k) -70; l) -80
3. a) 16 kHz; b) 1600 Hz; c) 40 Hz
4. a) 16 kHz; b) 1600 Hz; c) 6400 Hz
5. Assignment
6. Assignment