



**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO "G.Chilesotti"**

**II Quadrimestre –Verifica di Sistemi e Reti**

**valida per lo scritto**

**Classe 3 C – 15 Maggio 2013**

**Tempo: 60 min.**



- 1) Spiegare cosa si intende per *reti broadcast*. [1]
- 2) Spiegare cosa si intende per *Routing*. [1]
- 3) Spiegare la differenza tra *reti a bus* e *reti ad anello*. [1]
- 4) Spiegare la classificazione delle reti in base alla scala dimensionale. [1]
- 5) Spiegare come può essere classificata la trasmissione dei dati a seconda della modalità di utilizzo dei canali di comunicazione. [1]
- 6) Spiegare cosa si intende per *multiplazione*. [1]
- 7) Spiegare la tecnica *CSMA*. [1]
- 8) Stabilire analogie e differenze tra la *commutazione di circuito* e la *commutazione di pacchetto*. [1]
- 9) Presentare il modello *ISO/OSI*. [1]