

 <p>Scuola bottega artigiani di San Polo ONLUS ex D.Lgs. 460/97</p>	<p><i>SCUOLA BOTTEGA ARTIGIANI DI SAN POLO ONLUS ex .Legs 460/97</i> <b>Via Carducci, 88 - 25126 Bs - tel. 030/2301463</b> <b>Via Ragazzi del '99, 11 - 25127 Bs - tel. 030/8374454</b> Via B. Maggi, 6 - 25012 Mezzane di Calvisano - tel. 030/8365243 www.scuolabottega.org - info@scuolabottega.org <b>C.F. 98073770178</b></p>	

## COMPITI DELLE VACANZE

ANNO FORMATIVO 2015/2016

**PROF. MARIO CALABRESI**

**CLASSI: PRIME**

**MATERIA: Tecnologia meccanica e materiali**

- 1) Descrivi uno strumento di misura, uno strumento di controllo, ed uno strumento riportatore a tua scelta. Fai per ciascuno un esempio di applicazione nell'ambito del corso frequentato.
- 2) Proprietà chimiche dei materiali: spiega cosa è il reticolo cristallino.
- 3) Proprietà fisiche dei materiali: spiega cosa significano la massa volumica e la dilatazione termica.
- 4) Descrivi per ciascuno dei seguenti materiali le proprietà chimiche e fisiche e fai un esempio di applicazione nell'ambito del corso frequentato:
  - Ghisa
  - Acciaio

Buone vacanze!