

## PROVA C

1. Descrivi le diverse tipologie di interruttori differenziali (RCD - Residual Current Devices) previste dalle normative tecniche italiane, in particolare in riferimento al Decreto Ministeriale 37/2008. Illustra le principali caratteristiche di ciascuna tipologia e le applicazioni specifiche in cui è opportuno utilizzarli. In particolare, fai riferimento ai differenziali di tipo AC, A e B e alle loro differenze nel rilevamento dei guasti. Quali sono i criteri di scelta di un interruttore differenziale per garantire la protezione degli impianti in ambienti residenziali e industriali?
2. Definizione di SCIA antincendio ai sensi del D.P.R. 151/2011.
3. Ai sensi del D.Lgs. 81/2008 definire cosa contiene il Layout di cantiere
4. Quali sono gli obblighi previsti dalla normativa italiana riguardo alla manutenzione degli impianti termici? Indicare le scadenze e le procedure di controllo previste.

### Future transportation

Japan's MagLev (Magnetic Levitation) trains will be the standard in most cities. Reduced friction will allow higher speeds and reduce power consumption. Those already in use can reach a top speed of 600 km/h.

We will continue to travel over short and long distance for work or pleasure, but travel in the future will become faster, safe and it won't be boring.

Con il programma Word cosa è possibile effettuare? Esporre le principali caratteristiche