



## IST GEOM. - Traccia 3

1 - Choose the correct word among the following to complete the sentence. "In some sports athletes are under pressure to achieve ...".

Perfection.

Perfect.

Perfectly.

2 - Fill in the gap with the most appropriate option. "If I \_\_\_\_\_ so busy, I'd help you".

Weren't.

Had been.

Will be.

3 - What's the Italian for "travel insurance"?

Assicurazione di viaggio.

Biglietto andata e ritorno.

Sala VIP.

4 - Come si chiama l'utility di Windows 10 attraverso la quale è possibile terminare un programma bloccato?

Gestione Attività.

Gestione applicazioni.

Programmi.

5 - Il linguaggio HTML viene usato per:

Creare pagine Web.

Gestire database.

Creare macro per i fogli di calcolo.

6 - In AutoCAD l'estensione DWT è tipicamente associata a file:

Modello di AutoCAD.

Disegno di AutoCAD.

Formato per il Web.

7 - Il Comune vuole progettare una nuova strada di collegamento di lunghezza pari a circa 500 metri per collegare due quartieri. A metà percorso si trova un edificio dismesso di proprietà comunale che deve essere demolito. Il candidato, incaricato di lavorare con il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, rediga una relazione tecnica per illustrare e descrivere:

- i principali rischi del cantiere che il Piano di sicurezza deve aver valutato;
- i principali controlli per la sicurezza da effettuare nel corso dei lavori;
- i contenuti che devono avere i layout di cantiere delle diverse fasi dei lavori.

(max. 3.000 caratteri)

8 - Il candidato illustri quali sono gli interventi subordinati a permesso di costruire, ai sensi dell'art. 10 del D.P.R. 380/2001, e quali sono i presupposti per il rilascio del permesso di costruire.

(max. 3.000 caratteri)

9 - Il candidato ha avuto il compito di predisporre il computo metrico estimativo di un intervento di manutenzione straordinaria di una copertura di un edificio pubblico. L'importo massimo del quadro economico, come da piano delle opere pubbliche, è pari a € 1.000.000. Quali potrebbero essere le categorie di lavori previste? Si imposti uno schema di quadro economico.

(max. 3.000 caratteri)

