

QUESITO A RISPOSTA SINTETICA N. 1
(rispondere in un massimo di 20 righe, punteggio da 0 a 6 punti)

Il candidato illustri, nell'ambito dell'esecuzione di un'opera pubblica, il ruolo del direttore dei lavori e come può essere articolato l'ufficio di direzione lavori in base alla complessità dell'opera descrivendo le competenze in capo alle varie figure che compongono lo stesso ufficio.

[Handwritten signatures]

[Handwritten initials]

QUESITO A RISPOSTA SINTETICA N. 2

(rispondere in un massimo di 20 righe, punteggio da 0 a 6 punti)

Il candidato indichi gli obblighi del coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione lavori e ne illustri sinteticamente i contenuti.

Handwritten signatures in blue ink.

Handwritten initials 'BC' in blue ink.

QUESITO A RISPOSTA SINTETICA N. 3

(rispondere in un massimo di 20 righe, punteggio da 0 a 6 punti)

Il candidato illustri le principali caratteristiche del sistema di evacuazione in caso di emergenza, da prevedere ai fini della progettazione di un edificio scolastico, sottoposto alla regola tecnica di prevenzione incendi.

h *[signature]* *y^B*

Be

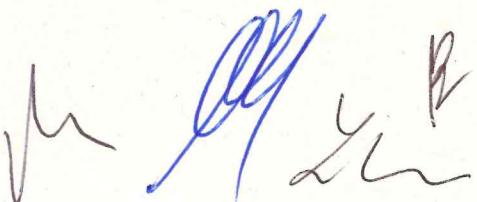
QUESITO A RISPOSTA SINTETICA N. 4

(rispondere in un massimo di 20 righe, punteggio da 0 a 6 punti)

Data una trave appoggio-appoggio di lunghezza L e soggetta ad un carico uniformemente distribuito q per unità di lunghezza, si valuti:

- Il momento massimo nella trave
- Il taglio massimo

Si disegnino inoltre i diagrammi del taglio e del momento.



QUESITO A RISPOSTA SINTETICA N. 5
(rispondere in un massimo di 20 righe, punteggio da 0 a 6 punti)

Il candidato illustri la classificazione degli interventi strutturali su edifici esistenti.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Handwritten initials "BE" in blue ink.