

PROVA 1

- 1) Il candidato esponga cosa si intende per “indice di vulnerabilità sismica” di un edificio esistente secondo le NTC 2018. (max 6 punti)
- 2) Il candidato esponga quale tipologia di verifiche si devono condurre nel calcolo di un muro di sostegno. (max 6 punti)
- 3) Il candidato esponga dove ritiene più idoneo posizionare il corpo scala e il vano ascensore nella planimetria di un edificio pubblico, anche ai fini strutturali e per quali motivi. (max 3 punti)
- 4) Il candidato descriva quali sono i principali compiti del direttore dei lavori durante i controlli di accettazione dei materiali, con particolare riferimento al calcestruzzo. (max 3 punti)
- 5) Il candidato esponga cosa si intende per copertura spingente e come ritiene di schematizzare un puntone spingente che appoggia su due muri di spina al fine del calcolo strutturale. (max 3 punti)
- 6) Il candidato esponga quali sono i livelli di progettazione nel nuovo codice degli appalti. (max 3 punti)
- 7) Il candidato descriva quali sono i principali elaborati tecnico-contabili di un progetto esecutivo di un'opera pubblica. (max 3 punti)
- 8) Il candidato esponga i principali compiti di un coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione. (max 3 punti)

