

Impresa e contesto (Calcolo)

Candidato Gruppo Numero

Cognome

Nome

CPT (spai)

Valutazione

Punti:

Nota:

Osservazioni

.....

.....

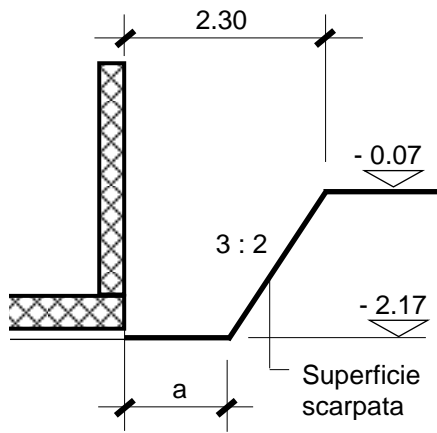
.....

.....

I periti

.....

Questo compito è parte della materia d'insegnamento scolastica.

		Tot.	Ragg
3)	Calcola:		
a)	Lo spazio di lavoro "a".	(1)	
b)	La superficie della scarpata calcolando su una lunghezza di 15.00 m.	(1)	
			
		2	

Questo compito è parte della materia d'insegnamento scolastica.

		Tot.	Ragg.
6)	Una piscina circolare con un diametro interno di 450 cm viene riempita con acqua fino ad 1 metro di altezza.		
	a) Quanti litri di acqua sono necessari?	(1)	
	b) Calcola la superficie che è a contatto con l'acqua (fondo e parete) in m ²	(2)	
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		3	

I dati necessari per la soluzione di questo compito sono da attingere dai piani generali.

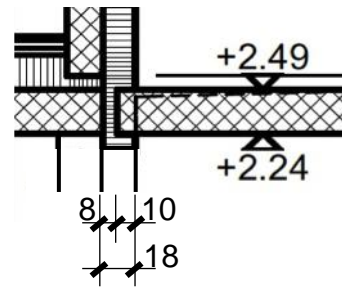
		Tot.	Ragg.
7)	Per la scala esterna a rampa singola calcola le seguenti misure:		
	a) L'altezza di passo della scala.	(1/2)	
	b) La misura della alzata calcolando 9 alzate totali.	(1/2)	
	c) La misura della pedata considerando la regola: $2a + p = 63 \text{ cm}$.	(1/2)	
	d) La lunghezza di passo della scala.	(1/2)	
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
	2	

I dati necessari per la soluzione di questo compito sono da attingere dai piani generali.

		Tot.	Ragg
10)	Per l'esecuzione del pilastro in calcestruzzo armato al PT calcola:		
	a) La superficie da casserare in m ² .	(1)	
	b) Il volume del calcestruzzo in m ³ .	(1)	
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
	2	

I dati necessari per la soluzione di questo compito sono da attingere dai piani generali.

11) Calcola la quantità di CLS necessaria per l'esecuzione della pensilina a sbalzo sopra l'entrata del garage in m³.



Ulteriori informazioni sono da attingere dai piani generali

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Tot. Ragg