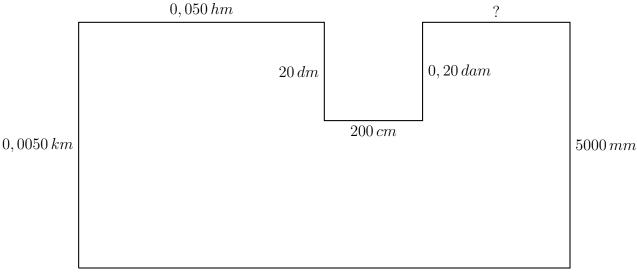
Durata: 1 ora

Unità di misura ed equivalenze

Nome:			
Nome:			

Domanda	1	2	3	4	5	Totale
Pt max	35	20	15	15	15	100
Pt						

- 1. (35 punti) Rispondi alle seguenti domande di teoria.
 - (A) Elenca almeno tre strumenti di misurazione della lunghezza.
 - (B) Che cosa è la sensibilità di uno strumento di misura?
 - (C) Elenca almeno tre unità di misura derivate da quelle fondamentali.
 - (D) Che cosa sono i multipli di una unità di misura?
 - (E) Quali sono i sottomultipli del metro?
 - (F) Che cosa accade al valore numerico di una misura se passo ad una unità di misura più piccola?
- 2. (20 punti) La figura in basso rappresenta le misure di una stanza, misurate però con unità di misura diverse. Disegna la piantina della stanza, convertendo tutte le misure in una unità di misura a tua scelta. Calcola il valore della misura ignota.



3. (15 punti) Converti le seguenti misure in metri:

	(a) $65 dm$		(c) 3	20,6cm	
	(b) $0,987 mm$				
4.	(15 punti) Converti le se	eguenti misure in L:	() 0		
	(a) $1323 mL$ (b) $98 dL$		(c) 0	,036daL	
5	(15 punti) Converti le c	oguanti migura nall'u	nità d	i misura indicata:	
Ο.	(15 punti) Converti le se				Du
	(a) $1,7 kW =$	W	(c) 3	60 kBit =	Bit
	(b) $320 mA =$	A			