

LE MISURE DI SUPERFICIE

km^2	→	kmq
hm^2	→	hmq
dam^2	→	damq
m^2	→	mq
dm^2	→	dmq
cm^2	→	cmq
mm^2	→	mmq

La tabella riporta tutte le **misure di superficie** mettendo in evidenza le relazioni che esistono tra l'**unità di misura fondamentale** (il metro quadrato), i suoi **multipli** e i suoi **sottomultipli**.

multipli del metro			unità di misura fondamentale	sottomultipli del metro		
x 100	x 100	x 100	x 100	x 100	x 100	
chilometro quadrato	ettometro quadrato	decametro quadrato	metro quadrato	decimetro quadrato	centimetro quadrato	millimetro quadrato
km^2	**hm^2**	**dam^2**	**m^2**	**dm^2**	**cm^2**	**mm^2**
:100	:100	:100	:100	:100	:100	

1 Dopo aver osservato la tabella, rifletti e completa.

- In **1 m^2** ci sono ..... **dm^2**.
- In **1 dm^2** ci sono ..... **cm^2**.
- In **1 cm^2** ci sono ..... **mm^2**.
- In **1 dam^2** ci sono ..... **m^2**.
- In **1 hm^2** ci sono ..... **dam^2**.
- In **1 km^2** ci sono ..... **hm^2**.

- **10000 m^2** formano **1** ..... .
- **10000 dam^2** formano **1** ..... .
- **10000 dm^2** formano **1** ..... .
- **10000 cm^2** formano **1** ..... .
- **10000 mm^2** formano **1** ..... .
- **10000 m^2** formano **100** ..... .

2 Leggi, poi componi le misure nella tabella e scrivi il numero corrispondente.

Nella tabella delle misure di superficie ogni marca è rappresentata da **due cifre**, quella delle **unità** e quella delle **decine**, perché il rapporto fra le misure varia di 100 in 100.

	km^2		hm^2		dam^2		m^2		dm^2		cm^2		mm^2		
	da	u	da	u	da	u	da	u	da	u	da	u	da	u	
18dam^2 e 14m^2					1	8	1	4							18,14 dam^2
63m^2 e 87dm^2															..... m^2
85cm^2 e 61mm^2															..... cm^2
3m^2 e 60dm^2															..... dm^2
24km^2 e 1hm^2															..... km^2
68dam^2 e 4m^2															..... dam^2

Nelle misure di superficie...

Se il **numero** è **intero**, la marca si riferisce alle **due cifre** subito alla sua **sinistra**.

1432 dm^2

Se il **numero** è **decimale**, la marca si riferisce alle **due cifre** prima della **virgola**.

14,32 dm^2

LIVEWORKSHEETS