

## Unedau cyfaint

Cyn i chi ateb y posau isod, llenwch y tabl unedau gan ddefnyddio:

1,000,000      1000      ml      dm<sup>3</sup>      decimetr ciwbig

Unedau	Symbol	Cyfaint cyfwerth mewn cm <sup>3</sup>	Cyfaint cyfwerth mewn dm <sup>3</sup>
centimetr ciwbig	cm <sup>3</sup>	1	0.001
		1000	1
metr ciwbig	m <sup>3</sup>		1000
mililitr		1	0.001
litr	l		1

## Gêm grid 1

Mae pob rhes, colofn a blwch 2 x 2 yn cynnwys y cyfeintiau 25, 100, 250 a 500 cm<sup>3</sup>. Defnyddiwch eich sgiliau datrys problemau a'r atebion yn y tabl uchod i lenwi'r blychau gwag.

cyfaint mewn cm <sup>3</sup>		cyfaint mewn dm <sup>3</sup>	
25			0.5
	500		
		100	250
cyfaint mewn dm <sup>3</sup>		cyfaint mewn ml	

# gridlocks – allwch chi ddatgloi'r grid?

## Gêm grid 2

Mae pob rhes, colofn a blwch 2 x 2 yn cynnwys y cyfeintiau 0.5, 1, 24 a 1000 dm<sup>3</sup>.

cyfaint mewn cm <sup>3</sup>		cyfaint mewn dm <sup>3</sup>	
24,000			
		0.5	
		0.001	
	1000		
cyfaint mewn l		cyfaint mewn m <sup>3</sup>	

## Gêm grid 3

Mae pob rhes, colofn a blwch 2 x 2 yn cynnwys y cyfeintiau 20, 25, 10 a 100 cm<sup>3</sup>.

cyfaint mewn cm <sup>3</sup>		cyfaint mewn dm <sup>3</sup>	
	20		0.1
			0.02
0.025			1 × 10 <sup>-5</sup>
cyfaint mewn l		cyfaint mewn m <sup>3</sup>	

## Unedau cyfaint – atebion

Cyn i chi ateb y posau isod, llenwch y tabl unedau gan ddefnyddio:

**1,000,000    1000    ml    dm<sup>3</sup>    decimetr ciwbig**

Unedau	Symbol	Cyfaint cyfwerth mewn cm <sup>3</sup>	Cyfaint cyfwerth mewn dm <sup>3</sup>
centimetr ciwbig	cm <sup>3</sup>	1	0.001
<b>decimetr ciwbig</b>	<b>dm<sup>3</sup></b>	1000	1
metr ciwbig	m <sup>3</sup>	<b>1,000,000</b>	1000
mililitr	<b>ml</b>	1	0.001
litr	l	<b>1000</b>	1

## Gêm grid 1 – atebion

cyfaint mewn cm <sup>3</sup>		cyfaint mewn dm <sup>3</sup>	
25	100	0.25	0.5
250	500	0.025	0.1
0.1	0.25	500	25
0.5	0.025	100	250
cyfaint mewn dm <sup>3</sup>		cyfaint mewn ml	

## Gêm grid 2 – atebion

cyfaint mewn cm <sup>3</sup>		cyfaint mewn dm <sup>3</sup>	
24,000	500	1000	1
1,000,000	1000	0.5	24
0.5	24	0.001	1
1	1000	0.024	0.0005
cyfaint mewn l		cyfaint mewn m <sup>3</sup>	

## Gêm grid 3 – atebion

cyfaint mewn cm <sup>3</sup>		cyfaint mewn dm <sup>3</sup>	
10	20	0.025	0.1
100	25	0.01	0.02
0.02	0.01	$1 \times 10^{-4}$	$2.5 \times 10^{-5}$
0.025	0.1	$2 \times 10^{-5}$	$1 \times 10^{-5}$
cyfaint mewn l		cyfaint mewn m <sup>3</sup>	