

391

٤٥
40

نور اليقين دباخ

المطلوب بالرموز	المعطيات بالرموز
V = ?	e = 2,0 M = 100 A-1
V = ?	e = 0,8 M = 240 B-2
V = ?	e = 5,0 M = 100 C-3
V = ?	e = 3,5 M = 140 D-4

$$V = \frac{M}{e}$$

العاشرون

الحل:
 - الجسم الأبعد حجما هو: C لأن
 حجم A هو: 50 cm^3 لأن:
 حجم B هو: 300 cm^3 لأن:
 حجم D هو: 40 cm^3 لأن:

$100 \div 5,0 = 20 \text{ cm}^3$
 $100 \div 2 = 50 \text{ cm}^3$
 $240 \div 0,8 = 300 \text{ cm}^3$
 $140 \div 3,5 = 40 \text{ cm}^3$

أكثر من متازة!