

# Allenati

1 Completa la seguente tabella.

I NUMERI DELLA RIGA IN ALTO  
SONO DIVISIBILI PER QUELLE NELLE  
COLONNE ??

È divisibile per ✓	30	36	42	200	243	288	1220	3684
2	X	X	X	X		X	X	X
3	X	X	X		X	X		X
4		X		X		X	X	X
5	X			X			X	
9		X			X	X		
10	X			X			X	

↑ USARE I CRITERI!



ES N° 2 PAG 177 (la cifra aggiunta è in rosso)

a) 24<sup>2</sup> oppure 24<sup>4</sup> oppure .... TUTTE le cifre PARI VANNO BENE  
(Credere il CRITERIO DI DIVISIBILITÀ)

b) 24<sup>5</sup> o 24<sup>0</sup> (CRITERIO PER 5!)

c) 24<sup>0</sup> o 24<sup>4</sup> o ... (BASTA CHE LE ULTIME DUE CIFRE  
SIANO DIVISIBILI PER 4!)

d) 24<sup>3</sup> così  $2+4+3=9$   
oppure 24<sup>6</sup> ....

e) 24<sup>0</sup> UNICA POSSIBILITÀ

f) 24<sup>3</sup> così  $2+4+3=9$  (criterio)

ES N° 55 PAG 185

a)  $13 = 11 + 2$

b)  $18 = 11 + 7$  oppure  $13 + 5$

c)  $22 = 11 + 11$  oppure  $19 + 3$

d)  $33 = 31 + 2$

e)  $26 = 13 + 13$  oppure  $23 + 3$

f)  $25 = 23 + 2$

ES N° 57 PAG 185

a) V (vedi es prima)

b) F perché quei due numeri diventerebbero  
AUTOMATICAMENTE DEI DIVISORI DEL NUMERO!

c) V  $43 + 2 = 45$  DISPARE NON PRIMO, quindi può essere

d) V  $6 = 2 + 2 + 2$

e) V  $33 = 11 + 11 + 11$

} c'è scritto può, quindi  
basta trovare un  
esempio