

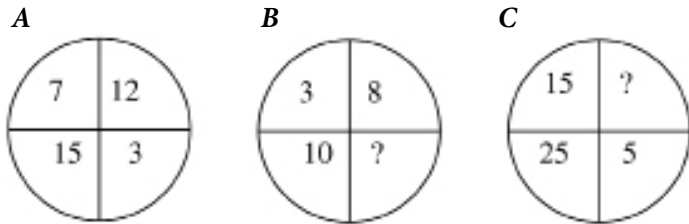
MOZGALICE (2)

Helena Car, Zagreb

Inteligencija je sposobnost snalaženja u nepoznatoj situaciji. Svoju kvocijent inteligencije (IQ) razvijamo rješavanjem nepoznatih (problematskih) situacija. Pred vama se nalaze zadatci koji će vam u tome pomoći.

Ovi zadatci ispituju sposobnost logičkog zaključivanja, ali i kreativnost i domišljatost. U njima postoji pravilo slaganja brojeva. Otkrijte pravilnost i upotrijebite je za rješavanje zadatka. Hrabro naprijed!

1. Umetnite brojeve koji nedostaju u zadacima **B** i **C**. Zadatak **A** već je riješen, a pravilo rješavanja je za sva tri zadatka isto.



2. Od navedenih jednakosti samo jedna nije točna. Koja?

A $2843 = 8$

C $7481 = 2$

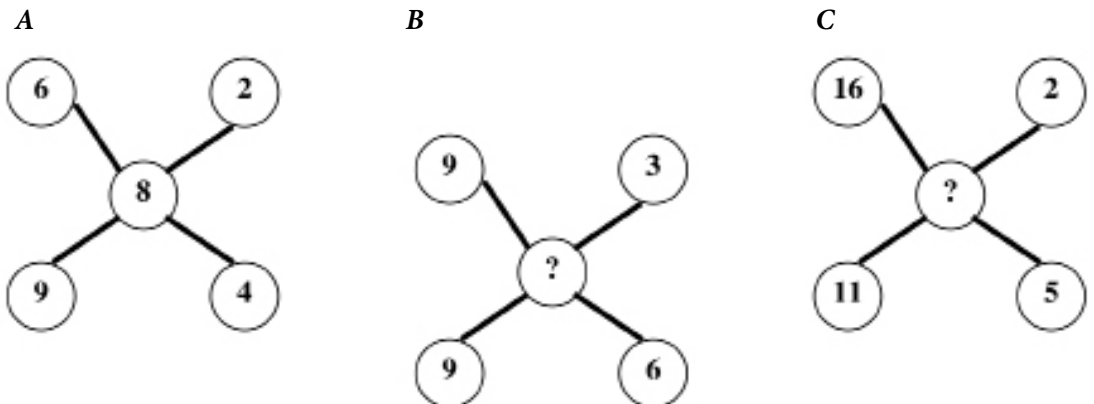
E $3184 = 6$

B $2266 = 7$

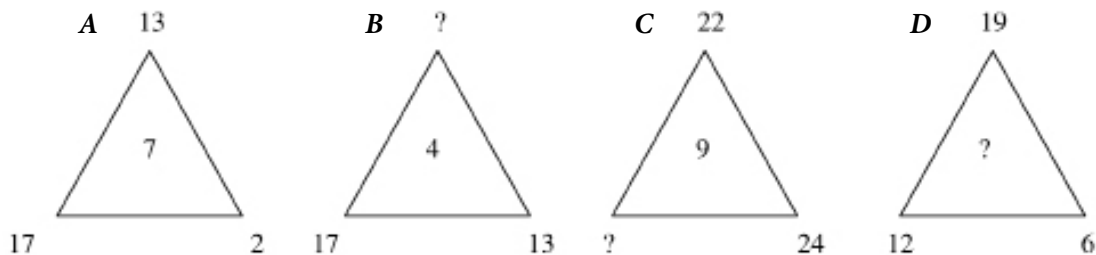
D $4011 = 6$

F $5201 = 8$

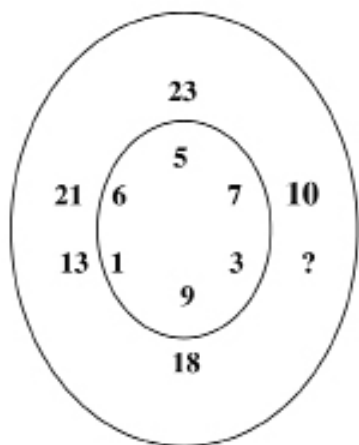
3. Umetnite brojeve koji nedostaju u zadacima **B** i **C**. Zadatak **A** već je riješen, a pravilo rješavanja je za sva tri zadatka isto.



4. Nađite brojeve koji nedostaju koristeći se istim pravilom u svim trokutima.



5. Odredite koji broj nedostaje.



6. Svaki od brojeva i znakova iz prvog retka pojavljuje se u svakom retku i stupcu točno jedanput. Rasporedite brojeve i znakove kako bi rješenje bilo točno. (Računske operacije izvodite naznačenim redosljedom.)

7	×	3	-	5	+	4	=	20
							=	60
							=	40
							=	18
=		=		=		=		
24		14		36		42		

Napomena: Rješenja zadataka provjerite na stranici 143.

