



**BEM JÓZSEF**  
**VÁROSI MATEMATIKAVÉRSÉNY**  
 2010. december 7-8.

Jelszó:.....

Teremszám: .....

Hely: .....

**2. OSZTÁLY**

Tiszta versenyidő: 45 perc.

*A feladatokat többször is olvasd el figyelmesen!*

*A megoldás menetét, gondolataidat részletesen és pontosan írd le, a részeredmények is pontot érhetnek.*

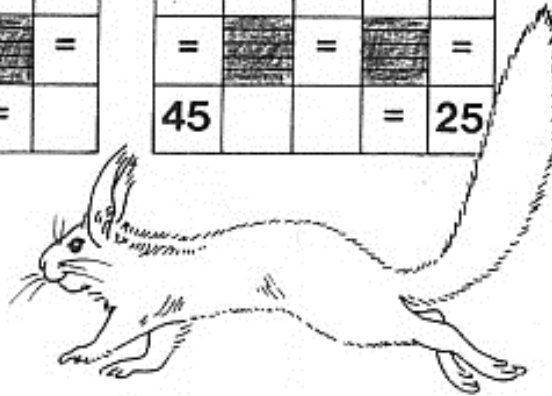


1. Írd be a hiányzó számokat és műveleti jeleket (+ vagy -) úgy, hogy az összegek vízszintesen és függőlegesen is helyesek legyenek!



40			=	
+		-		+
11			=	3
=		=		=
	+	12	=	

	-	12	=	
+				+
12	-		=	
=		=		=
45			=	25



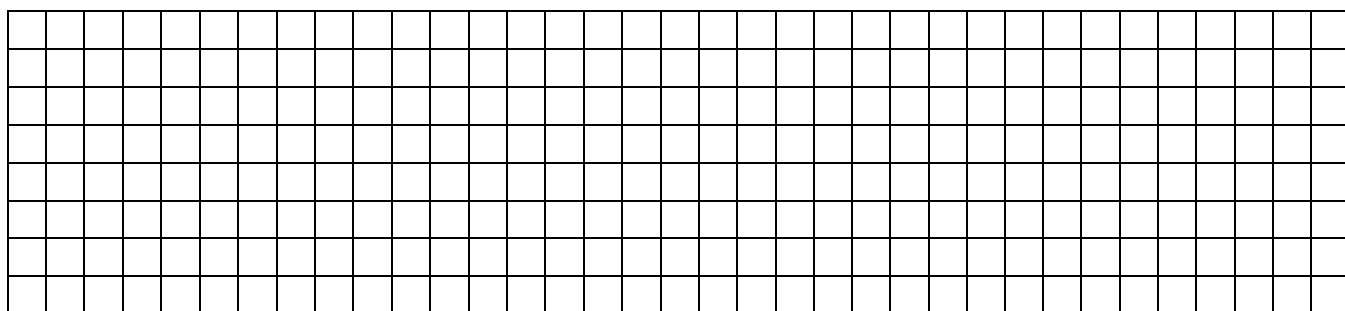
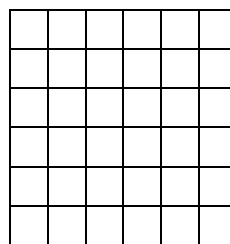
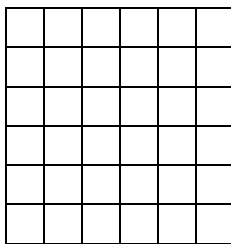
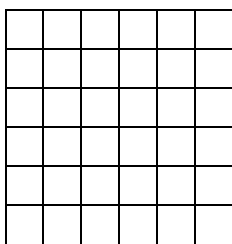
33	-	8	=	
-				-
20			=	21
=		=		=
	-		=	

	+		=	22
-		-		
6	+		=	
=		=		=
12			=	15



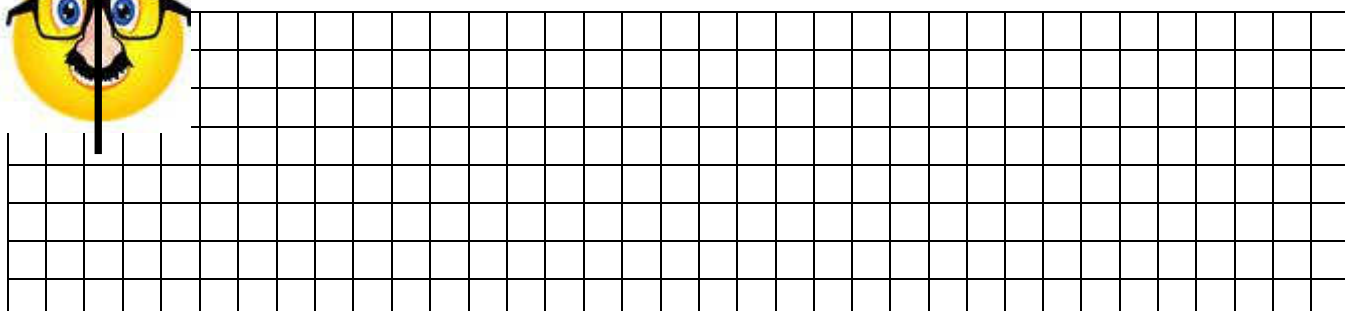
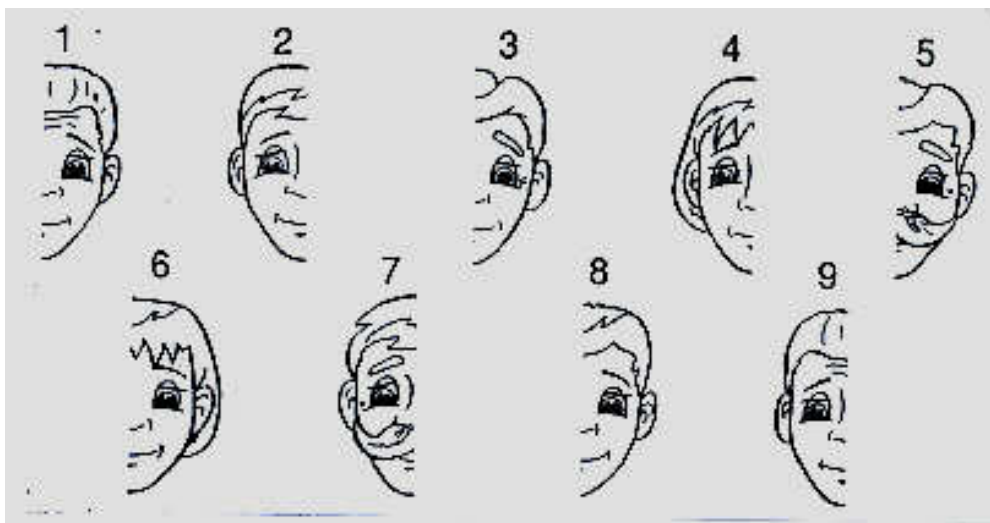
14 pont

2. Ha Miki megeszi az első csoki minden **2. négyzetét**, a középső csokiból minden **harmadikat**, az utolsóból pedig minden **negyediket**, akkor hány négyzet csokit eszik összesen?  
Színezz! Számold!



8 pont

3. Az öt testvér arcképeit félbevágtuk. Kösd össze az összetartozó részeket, illetve írd is le a számpárokat! Melyikük képének tűnt el az egyik oldala? Karikázd be a számát!



5 pont



