



Olimpiada Mexicana de Matemáticas en Yucatán 2024-2025

14 de febrero de 2025 Duración máxima: 90 minutos

PRIMARIA – ETAPA ESCUELA

U k'aaba' u Najil a Xook: _		A Méek'tankaajil:	Grado:	
1. Wáaj ka ch'aik u nojch a) 999	nil le número óoxp'éel ι b) 21	ı ciifrailo' le u muultiploi c) 22	l 7, buka'aj ku sumartik u yóoxp'éelal u siifi d) 994	rail
	Máan junsúutuke' ka b		ulale' suunajo'ob tu paak', ka'alikil tu bino' k'uch 12 juntúulal túumbentak. Wa tu xuul	
a) 9 kaab	b) 33 kaab	c) 15 kaab	d) 23 kaab	
3. Ti' jump'éel Pizarrae' bin kankamp'éelile'. Ti' ı			ku bin u sumarta'al kankamp'éelil. wa léey	li ku kaláanta'al u
a) 45	b) 92	c) 100	d) 110	a 4 b
	ku béeytal u beetik jum _l beetiko'ob kamp'éel silla	•	nora. Buka'aj tiempo k'a'abet ti' ka'atúul	+ a 1 5 <u>b a 2</u>
a) 3 horas	b) 6 horas	c) 8 horas	d) 24 horas	1830
a) 4 6. Marcelinoe' unaj u Us ka'a ts'a'abal wa ma'	b) 2 sartik le dígitos 1, 2, 3, 4 ' tu béeytal u binetik mi	c) 10 , 5, 6, 7, 8, 9 uti'al u bee x jump'eeli', le ken ts'o'e	eláas digito. Buka'aj u ya'abil ku ye'esik <i>a-l</i> d) 7 tik óoxp'éel números óoxp'éel dígito yaant okoke' ku sumarta'al le óoxp'éel nuumeros	i'ob, tu'ux ma' tu
Buka'aj u p'íitil le nú a) 333	mero ku béeytal u chuk b) 774	iko' c) 891	d) 1368	
 Jayp'éel triángulos ya a) 12 	an ichil le figurao' b) 18	c) 26	d) 28	
	u jatsik múuch'ob 7 en		n 5, ku p'aatal ti' óoxp'éeli', wa ku jatsik u i lmáak ti' le e'esajilo'ob yaan kaabal ku d) 628	múuch'il 6 en 6
9. Ti' le sumao', le boon jump'éelili' digito). Máa a) 6	-		iump'éel boonile' mantats' ku bin	© } & &
10. Jach il bix u bin u bo	•	kaabalo'. Tukulte' le ood	chelo' ku k'uchul tak oochel 9. Ti' le figura 9), jayp'éel mejen
a) 33	b) 161	c) 128	d) 289	

Figura 1 Figura 2

Figura 3

Figura 4