MATH KANGRAGOO 2009

Toán Olympic tiểu học - Thầy Đào Hưng - 0982112501 - 0889881133

1.	The figure shown in the picture on the right is build of idential wooden cubes. How many cubes were used to build it? Hình bên được tạo thành bằng cách ghép các khối lập phương bằng gỗ với nhau. Hỏi có bao nhiều khối lập phương đã được dùng?						
	A) 12	O	C) 9	D) 10			
2.			-	umber 2009?			
	A) 7	B) 11	C) 12	D) 18			
3.	3. The picture shows the birthday cakes of Ala, Ola, Ela and Ula. Trong hình là những chiếc bánh sinh nhật của Ala, Ola, Ela và Ula. Hỏi bạn nào nhiều tuổi nhất? A) Ala B) Ola C) Ela D) Ula						
4.	 4. Which plate has fewer apples than pears? Chiếc đĩa nào có ít táo hơn lê? A) B) C) D) D) 						

5. In the table shown in the picture, Ola wrote four numbers which have a sum of 50. What number is the 5 butterfly sitting on? Trong hình bên, Ola viết 4 số có tổng là 50. Hỏi ô có hình 20 con bướm được viết số bao nhiều? A) 18 B) 8 C) 9 D) 13 6. Peter has 12 toy cars, and Paul has 4 more toy cars than Peter. How many toy cars do Paul and Peter have together? Peter có 12 chiếc ô tô đồ chơi. Paul có nhiều hơn Peter 4 cái. Hỏi cả 2 ban có tất cả bao nhiệu chiếc ô tô đồ chơi? B) 16 A) 28 C) 48 D) 20 7. After Snow White, the Prince and the 7 Dwarfs ate one apple each, there were 4 apples left in the basket. How many apples were there in the basket before they ate any? Sau khi Bạch Tuyết, Hoàng từ và 7 chú lùn mỗi người ăn 1 quả táo thì trong giỏ còn lại 4 quả. Hỏi lúc đầu trong giỏ có bao nhiều quả? A) 8 C) 13 B) 9 D) 14 8. The duck in the picture is subtracing some numbers. Two butterflies landed on the picture, each covering up the same digit. What digit are the butterflies covering? Chú vịt đang làm phép trừ trên giấy thì 2 chú bướm đậu xuống che mất 2 chữ số giống nhau như hình minh họa. Hỏi chữ số nào đã bi che mất? A) 3 C) 8 D) 4 B) 6

9. On the last day of school, a father took his three children to the circus. How much did the father pay altogether for all their tickets? Ngày nghỉ, bố cùng ba anh em đi xem xiếc. Hỏi cả nhà đã mua vé hết bao nhiêu tiền?

TICKET BOOTH					
Child ticket	\$9				
Adult ticket	\$12				

A) \$48	B) \$21	C) \$39	D) \$30

10. Anna performed two operations. She puts stickers over some of the numbers-the same stickers over the same numbers.

Anna đang làm phép tính. Bạn ấy lấy một số nhãn dán che đi vài con số, sao cho số giống nhau được che bởi nhãn dán giống nhau như trong hình.

200

What number can be fo	ound under the sticker?
Hỏi số nào bị c <mark>he</mark> bở <mark>i</mark>	Oderiali
A) 15 B) 14	C)25 _{RN} P)27 _H TOGETHER

11. The doctor gave a certain medicine to Ada. He gave her 60 pills, and told her to take one pill each day. Ada began taking the pills on a Monday. What day of the week will it be when she takes the last pill?

Bác sĩ đưa cho Ada 60 viên thuốc và dặn bạn ấy mỗi ngày uống 1 viên. Ada bắt đầu uống thuốc vào thứ 2. Hỏi Ada uống viên thuốc cuối cùng vào thứ mấy?

A) Monday

B) Tuesday

C) Wednesday

D) Thursday

7t) Worlday	b) racsaay	O) Wearlesday	b) Marsaay

12.	2. Sophie's mother bought 6 identical boxes of crayons. Sophie took out all the crayons from two of the boxes-there were 18 crayons. How many crayons did her mother buy altogether? Mẹ của Sophie mua 6 hộp bút chì màu giống nhau. Sophie lấy tất cả bút trong 2 hộp ra thì có 18 chiếc bút. Hỏi mẹ của Sophie đã mua tất cả bao nhiêu chiếc bút màu?						
	A) 26	B) 54	C) 24	D) 108			
	•	•	·	•			
13.			than Peter,	and 5 inc	hes taller th	nan Paul.	How many
		r is Peter th		D 15	· 1 112 · D	1	. D 11
	10m cao no nhiêu?	n Peter 2 in	nch và cao hơ	n Paul 3 i	inch. Hoi Pe	tter cao n	on Paul bao
	A)7 inches	B)3 inches	C) 10 inches	D)Paul is	taller than P	eter/ <i>Paul</i> c	ao hơn Peter
14.			nd Ola drew 4 ew 2 hearts r				
	did Ilona dr		CW 2 Hourts 1	nore than	Old. Willow	or the pi	olare below
	_	O	vẽ 4 trái tim.				nhưng lại vẽ
	nhiều hơn O	la 2 trái tim.	Hỏi Ilona đã v	vẽ bức tran	h nào dưới đ	ây?	
		₩	₩. ₩		₩.	₩	
		A) 📦	w	B)	* *		
			& &		88	£	
		. (60	6 6		60		
		¥			00 00	- 00	
		C) &	₩ ₩	D)	* *	989	
		•	* *			•	
15	Mhat is th	ao diffiranc	e hetween t	ho largos	et and the		-

15. What is the diffirence between the largest and the smallest of the numbers that fell out of Mr.Mouse's briefcase(see in the picture).



	giwa so lon ni B) 5	hất và số nhó n C) 7	thất rơi ra từ cặp D) 9	o của bạn chuột.
A) 3	<i>D</i> , 0	<i>O) 1</i>		
Which cl	ock will he c chọn cái đồng	hoose?	shows exactly shinh xác 6:00. I	a Con
C) (10		D) (11 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		
			eMo	ath
		LEARN	I···M'ATH···T	OGETHER
and 3 bath	aboons. The	rest of the ne number of	nonkeys were g	ng them were 4 chimpanz gorillas, which were place ach cage. How many gor
were in o		5 19 con thuộc		ố đó có 4 con tinh tinh và 3 ày được chia đều ra nhột troi
Trong mộ khỉ đầu c	hó, còn lại là	- kni ượi. Nhưn 1g có bao nhiêi	ı con khi đột?	

18. Right now, John is 4 years old, and his father is 26 years old. How old will John's father be when John is 3 times as old as he is now?

D) 34
e dumplings and some blueberry dumpling nplings. If she had made 11 more cheese the same number of blueberry dumplings as neese dumpling did granma make? Schiec banh phô mai và banh việt quất. Nếu như bà
thì 2 loại bánh có số lượng bằng nhau. Hỏi bà đã ô mai? D) 15
leMath
ks. She had \$4 left over. If she wanted to buy, she would need \$2 more than she start with st?
nau và còn dư lại 4\$. Nếu như bạn ấy mua thêm 2 nhiều hơn 2\$ so với số tiền bạn ấy có ban đầu. Hỏ
D) \$3
ao nhiêu tiền? 0

21.	I. Adam, Matt, Paul and Tom were looking at their stamp collections. They found that Matt had more stamps than Paul, and Tom had fewer than Adam. Also, Tom did not have the smallest number of stamps. Which of the boys had the least number of stamps?								
	Adam, Matt, Paul và Tom đang ngắm bộ sưu tập tem của họ. Họ nhận ra rằng Matt có nhiều tem hơn Paul, Tom có ít hơn Adam. và Tom không có ít tem nhất. Hỏi ai là người có số tem ít nhất?								
	A) Adam	B) Matt	C) Paul D)	Cannot be de	etermined/không xác định được				
	mushroo is known and she Bố đi hái thứ hai ôi và trong 4 A) 39	ms. How mathat in 40 m cleaned 7 m năm trong 2 g ng ấy hái đượ 10 phút đã rửa B) 17	any mushroo ninutes mothe ushroom eac giờ. Trong giờ rc bao nhiêu r r sạch tất cả so C) 74	m did he gather cleaned all ch 5 minutes? đầu tiên ông tì cấm, biết rằng ố nấm hái được	m được 39 cây nấm. Hỏi trong giờ cứ 5 phút mẹ rửa được 7 cây nấm c.				
	•	giác bằng tam	giác Tringhi						
	A) 3	B) 4	C) 5	D) 6	Tringhi				
24.	digit usin	g the digit 1,	2 and 3?	_	e make that have three diffirent có ba chữ số khác nhau?				