

ĐỀ THI VIOLYMPIC TOÁN 2 : Vòng 8

Bài 1: Khi con thông thái .Nói các ô có giá trị bằng nhau:

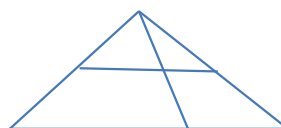
86	18	26	57	$34 + 58$	$49 + 18$	$69 + 25$	$a = 19$	$a = 45$	$a = 34$
----	----	----	----	-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------

$82 - 25$	$90 - 64$	$57 + 29$	$57 + 37$	$67 + 25$	$72 - a = 38$	$72 - 54$	$61 - a = 42$	$93 - a = 48$	$30 + 37$
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---------------	-----------	---------------	---------------	-----------

Bài 2: Điền vào chỗ

- Tổng các chữ số có hai chữ số khác nhau viết bởi các chữ số 0, 1, 2 là:
- Bao gạo bé cân nặng 35 kg, bao gạo to cân nặng hơn bao gạo bé 17 kg.Hỏi bao gạo to cân nặng bao nhiêu kg:
- Hiện nay bố Lan 43 tuổi,mẹ Lan 38 tuổi .Tính tổng số tuổi của bố mẹ Lan hiện nay:.....
- Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số mà hai chữ số của mỗi số đó hơn kém nhau 6 đơn vị:.....
- Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số mà tổng hai chữ số của mỗi số đó bằng 11:.....
- Số bé nhất có hai chữ số tổng bằng 13:.....
- Trong một phép trừ biết hiệu là số bé nhất có hai chữ số mà tổng hai chữ số của nó bằng 8,số trừ bằng 75.Tìm số bị trừ :.....
- Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số mà hai chữ số của mỗi số đó hơn kém nhau 7 đơn vị:.....
- Tổng các chữ số có hai chữ số khác nhau viết bởi các chữ số 0, 1, 3 là:
- Trong hình vẽ bên có bao nhiêu hình tam giác:

.....



Bài 3: Hoàn thành phép tính:điền các số thích hợp vào ô trống để được phép tính đúng.

$$\begin{array}{r} 43 \\ + \square\square \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\square \\ + \square 9 \\ \hline 74 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4\square \\ + \square 6 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ + 18 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9\square \\ - \square 9 \\ \hline 46 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ - 57 \\ \hline 34 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9\square \\ - \square 9 \\ \hline 74 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 4 \\ + 2\square \\ \hline 93 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ - \square\square \\ \hline 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8\square \\ - \square 6 \\ \hline 45 \end{array}$$

ĐỀ THI VIOLYMPIC TOÁN 2 : Vòng 8**Bài 1:** Khi con thông thái .Nói các ô có giá trị bằng nhau:

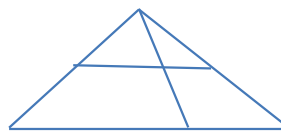
86	18	26	57	$34 + 58$	$49 + 18$	$69 + 25$	$a = 19$	$a = 45$	$a = 34$
----	----	----	----	-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------

$82 - 25$	$90 - 64$	$57 + 29$	$57 + 37$	$67 + 25$	$72 - a = 38$	$72 - 54$	$61 - a = 42$	$93 - a = 48$	$30 + 37$
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---------------	-----------	---------------	---------------	-----------

Bài 2: Điền vào chỗ

- Tổng các chữ số có hai chữ số khác nhau viết bởi các chữ số 0, 1, 2 là:
- Bao gạo bé cân nặng 35 kg, bao gạo to cân nặng hơn bao gạo bé 17 kg.Hỏi bao gạo to cân nặng bao nhiêu kg:
- Hiện nay bố Lan 43 tuổi,mẹ Lan 38 tuổi .Tính tổng số tuổi của bố mẹ Lan hiện nay:.....
- Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số mà hai chữ số của mỗi số đó hơn kém nhau 6 đơn vị:.....
- Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số mà tổng hai chữ số của mỗi số đó bằng 11:.....
- Số bé nhất có hai chữ số tổng bằng 13:.....
- Trong một phép trừ biết hiệu là số bé nhất có hai chữ số mà tổng hai chữ số của nó bằng 8,số trừ bằng 75.Tìm số bị trừ :.....
- Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số mà hai chữ số của mỗi số đó hơn kém nhau 7 đơn vị:.....
- Tổng các chữ số có hai chữ số khác nhau viết bởi các chữ số 0, 1, 3 là:
- Trong hình vẽ bên có bao nhiêu hình tam giác:

.....

**Bài 3:** Hoàn thành phép tính:điền các số thích hợp vào ô trống để được phép tính đúng.

$$\begin{array}{r} 43 \\ + \square\square \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\square \\ + \square 9 \\ \hline 74 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4\square \\ + \square 6 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ + 18 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9\square \\ - \square 9 \\ \hline 46 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ - 57 \\ \hline 34 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9\square \\ - \square 9 \\ \hline 74 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 4 \\ + 2\square \\ \hline 93 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ - \square\square \\ \hline 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8\square \\ - \square 6 \\ \hline 45 \end{array}$$

ĐỀ THI VIOLYMPIC TOÁN 2 : Vòng 9**Bài 1:** Tìm cặp bằng nhau

29 <input type="radio"/>	$100 - 37$ <input type="radio"/>	giá trị của a thỏa mãn $47+51 < a < 77+23$ <input type="radio"/>	$100 - 25$ <input type="radio"/>	43 <input type="radio"/>
$82 - 39$ <input type="radio"/>	$71 - 29$ <input type="radio"/>	25 <input type="radio"/>	$23 + 32$ <input type="radio"/>	$83 - 54$ <input type="radio"/>
42 <input type="radio"/>	$92 - 37$ <input type="radio"/>	$63 - 38$ <input type="radio"/>	$93 - 18$ <input type="radio"/>	19 <input type="radio"/>
$49 + 25$ <input type="radio"/>	$49 + 14$ <input type="radio"/>	số tự nhiên lớn nhất có hai số giống nhau <input type="radio"/>	$73 - 54$ <input type="radio"/>	$91 - 17$ <input type="radio"/>

Bài 2: Đi tìm kho báu

- Giá trị của y thỏa mãn: $y + 27 = 72$ là $y = \dots\dots$
- Tính $100 - 57 = \dots\dots$
- $78 - 29 = \dots\dots$
- Tìm a biết $100 - a = 37$ $a = \dots\dots$
- $93 - a = 58$ $a = \dots\dots$
- Hà có 55 viên bi, Hà cho em một số bi là số tự nhiên nhỏ nhất có 2 chữ số mà tổng các chữ số của nó là 8. Hỏi Hà còn lại bao nhiêu viên bi?
- Thứ bảy tuần này là ngày 15? Hỏi thứ năm tuần sau là ngày bao nhiêu.
- Thứ sáu tuần này là ngày 27? Hỏi thứ bảy tuần trước là ngày bao nhiêu.
- Thứ ba tuần này là ngày 17? Hỏi thứ sáu tuần sau là ngày bao nhiêu.
- Trong đợt thi đua, lớp 2B có số bạn đạt điểm 10 là 1 số tự nhiên lớn nhất có 2 chữ số mà tổng của 2 số đó là 3. Số bạn đạt điểm 9 nhiều hơn số bạn đạt điểm 10 là 12 bạn. Hỏi lớp 2B có bao nhiêu bạn đạt điểm 9. Số bạn đạt điểm 9 là
- Số học sinh của lớp 2A là số tự nhiên lớn nhất có 2 chữ số mà tổng của 2 chữ số của nó là 5. Biết số bạn học sinh nam là 28. Hỏi lớp 2A có bao nhiêu bạn học sinh nữ. Lớp 2A có số học sinh nữ là bạn.
- $y + 45 = 91$ $y = \dots\dots$
- $100 - a = 86$ $a = \dots\dots$
- Giá trị của a thỏa mãn: $a + 58 = 82$ là $a = \dots\dots$
- Giá trị của y thỏa mãn: $y + 29 = 92$ là $y = \dots\dots$
- Thái có một số kẹo là số tự nhiên lớn nhất có 2 chữ số và tổng 2 chữ số của nó là 7. Thái cho em của Thái 13 cái. Hỏi Thái còn lại bao nhiêu cái kẹo:

Bài 3: Hoàn thành phép tính: điền số thích hợp vào ô trống để được phép tính đúng.

$$\begin{array}{r} 58 \\ + \square\square \\ \hline \square 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 4\square \\ \hline \square 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - \square 2 \\ \hline 3\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ + 29 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8\square \\ - 28 \\ \hline \square 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 5 \\ - 1\square \\ \hline 36 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\square \\ - \square 9 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 2 \\ - 4\square \\ \hline 27 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 3 \\ - 39 \\ \hline 5\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7\square \\ - 28 \\ \hline \square 7 \end{array}$$

ĐỀ THI VIOLYMPIC TOÁN 2 : Vòng 10

Bài 1:Sắp xếp các ô có giá trị tăng dần:

88 - 74	<input type="radio"/>	26 + 45	<input type="radio"/>	80 - 47	<input type="radio"/>	25 + 15 + 41	<input type="radio"/>
34	<input type="radio"/>	17 + 40	<input type="radio"/>	28 - 19	<input type="radio"/>	28 + 35 + 35	<input type="radio"/>
33 + 67 - 15	<input type="radio"/>	10	<input type="radio"/>	91 - 26	<input type="radio"/>	12 + 25	<input type="radio"/>
49 - 32	<input type="radio"/>	99 - 51	<input type="radio"/>	43 + 57 - 23	<input type="radio"/>	25 + 28	<input type="radio"/>
34 + 16	<input type="radio"/>	90	<input type="radio"/>	62 - 6	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>

Bài 2:Cóc vàng tài ba

- 1,Điền số thích hợp vào chỗ chấm : $55 + 1 < \dots < 99 - 41$ (57, 58, 59, 60)
- 2, Tổng của 46 và 22 là (18, 24, 64, 68)
- 3,Hiệu của số lớn nhất có 2 chữ số và số nhỏ nhất có 1 chữ số là (98, 99, 90, 0)
- 4,Số bị trừ là 42, hiệu là 18 thì số trừ là (26, 27, 25, 24)
- 5,Số hạng thứ nhất là 38, số hạng thứ hai là 45.Tổng của hai số hạng (48, 83, 84, 38)
- 6,Tìm X thỏa mãn: $X - 12 = 42$ (57, 54, 55, 56)
- 7, Tìm số thích hợp điền vào chỗ chấm: $55 + 42 - 17 = \dots$ (90, 80, 95, 85)
- 8, $28 \text{ kg} + 13 \text{ kg} = 74 \text{ kg} - \dots \text{ kg}$ (36, 34, 33, 35)
- 9, Trong hộp có 100 viên kẹo. Hà lấy ra một số kẹo để cho em. Số kẹo còn lại trong hộp là 34 viên. Hỏi Hà đã lấy ra bao nhiêu viên kẹo.(88, 77, 66, 99)
- 10, cho dãy số 7, 12, 17 tìm ba số tiếp theo của dãy số trên là
(27, 22, 32) (22, 27, 32) (27, 32, 22,) (22, 32, 27,)

Bài 3:Vượt chướng ngại vật

- 1,Hiện nay tổng số tuổi của 2 mẹ con An là 51 tuổi,biết An 12 tuổi . Tính tuổi mẹ An hiện nay:
- 2,Một cửa hàng có 50 kg đường. Cửa hàng đã bán được 29 kg đường.Hỏi cửa hàng đó còn lại bao nhiêu kg đường:.....
- 3,Hồng có nhiều hơn Hà 50 viên bi.Hỏi Hồng phải cho Hà bao nhiêu viên bi để số bi của hai bạn bằng nhau:
- 4,Thứ sáu tuần này là ngày 17. Hỏi thứ sáu tuần sau là ngày bao nhiêu:
- 5,Hòa có nhiều hơn Bình 25 viên bi. Nếu Hòa cho Bình 5 viên bi thì Hòa còn nhiều hơn Bình mấy viên bi:

ĐỀ THI VIOLYMPIC TOÁN 2 : Vòng 10

Bài 1: Sắp xếp các ô có giá trị tăng dần:

34	<input type="radio"/>	$25 + 28$	<input type="radio"/>	$55 - 13$	<input type="radio"/>	$55 + 45 - 24$	<input type="radio"/>
$23 + 8 + 42$	<input type="radio"/>	$91 - 26$	<input type="radio"/>	$43 + 57 - 23$	<input type="radio"/>	79	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	$62 - 6$	<input type="radio"/>	$17 + 40$	<input type="radio"/>	46	<input type="radio"/>
28	<input type="radio"/>	$47 - 12$	<input type="radio"/>	$33 + 67 - 15$	<input type="radio"/>	51	<input type="radio"/>
$99 - 51$	<input type="radio"/>	$45 - 22$	<input type="radio"/>	$18 + 43$	<input type="radio"/>	$49 - 32$	<input type="radio"/>

Bài 2: Cóc vàng tài ba

- Điền số thích hợp vào chỗ chấm : $12 \text{ cm} + 2 \text{ dm} = \dots \text{ cm}$ (34, 32, 33, 22)
- Cho phép tính $24 + \dots = 36$ (13, 14, 15, 12)
- Số lớn nhất có 1 chữ số là (9, 1, 0, 10)
- Số bị trừ là 89, số trừ là 13 thì hiệu là (76, 78, 79, 77)
- Tìm X thỏa mãn: $37 + X = 100$ (63, 64, 65, 66)
- Anh có 37 viên bi ,em có nhiều hơn Anh 28 viên bi. Hỏi em có bao nhiêu viên bi (67, 65, 68, 66)
- Một đàn gà có tất cả 50 con. Trong đó số gà mái là 27 con. Hỏi đàn gà có bao nhiêu con gà trống. (26, 24, 25, 23)
- Tìm số thích hợp điền vào chỗ chấm: $26 + \dots = 100 - 34$ (40, 56, 45, 42)
- Hiện nay An 10 tuổi ,em của An kém An 4 tuổi. Số tuổi của mẹ An hơn tổng số tuổi của cả hai anh em An là 20 tuổi.Hỏi số tuổi của mẹ An hiện nay.(28, 32, 26, 36)
- Trong một phép trừ,số bị trừ là 85 và hiệu là số tự nhiên bé nhất có 2 chữ số mà tổng 2 chữ số của nó là 9.Tìm số trừ (68, 69, 67, 70)

Bài 3: Vượt chướng ngại vật

- Hiện nay bố Mai 41 tuổi, Mai kém bố 28 tuổi .Tính tuổi Mai hiện nay:
- Mai có 35 con tem,Lan có 29 con tem.Hỏi 2 bạn có tất cả bao nhiêu con tem :
- Hiện nay tổng số tuổi của 2 bố con là 41 tuổi,biết bố 35 tuổi .Tính tuổi con :
- Thứ bảy tuần này là ngày 19. Hỏi thứ năm tuần sau là ngày bao nhiêu:
- An có nhiều hơn Bình 8 viên bi. Nếu An cho Bình 3 viên bi thì An còn nhiều hơn Bình mấy viên bi: