



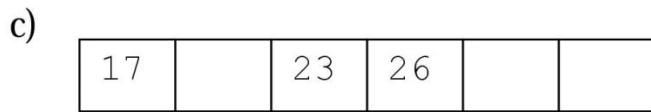
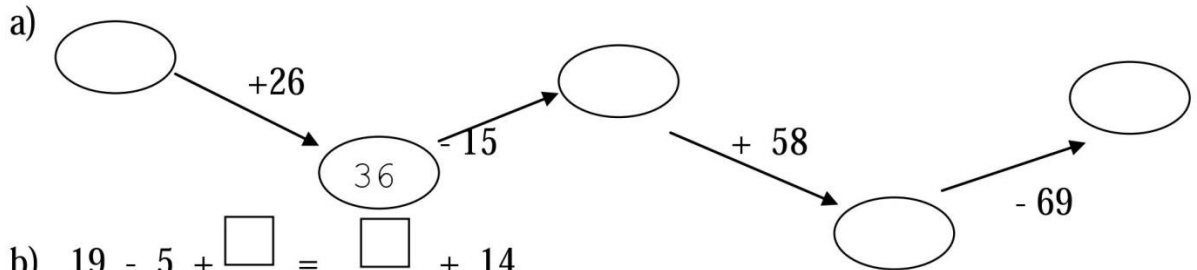
ĐỀ THI HỌC SINH GIỎI MÔN TOÁN LỚP 1

ĐỀ SỐ 1

Bài 1 (4đ): Cho các số 0, 3, 7

- a) Lập tất cả các số có 2 chữ số.
- b) Xếp các số đó theo thứ tự từ lớn đến bé.

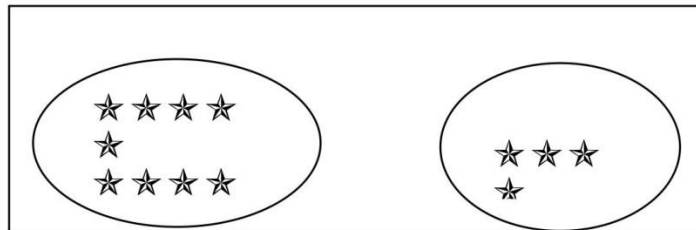
Bài 2 (5đ): Điền số thích hợp vào ô trống



Bài 3 (3đ): Hà nghĩ ra một số mà nếu đem số đó cộng với 2 rồi trừ đi 5 thì được kết quả là 13

Hãy tìm số Hà nghĩ ra ?

Bài 4 (4đ):

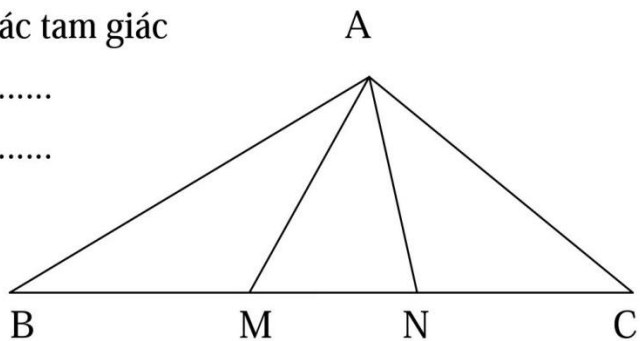


Hãy nhìn hình vẽ, đặt thành bài toán rồi giải.

Bài 5 (4đ): Hình vẽ bên

- Có đoạn thẳng. Nêu tên các đoạn thẳng.
- Có hình tam giác. Nêu tên các tam giác

.....





ĐỀ SỐ 2

Thời gian: 60 phút

Họ và tên :Lớp 1.....

Bài 1: Điền số thích hợp vào ô trống:

$$14 + \square = 68 ; \quad \square - 36 = 52$$

Bài 2: Điền dấu (+, -) thích hợp vào chỗ

$$12 \dots 8 \dots 4 = 24 \quad 40 \dots 32 = 72$$

$$88 \dots 23 \dots 4 = 69 \quad 75 \dots 12 \dots 2 = 61$$

Bài 3: Nếu thêm 13 viên bi thì Hùng sẽ có 58 viên bi. Hỏi trước đó Hùng có bao nhiêu viên bi?

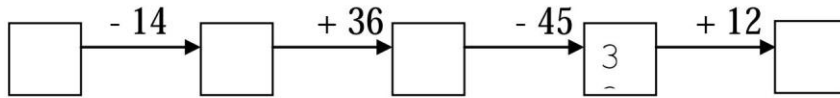
.....

.....

.....

.....

Bài 4: Số?



Bài 5: Hai sợi dây dài tất cả 16 xăng- ti -mét. Sợi dây thứ nhất dài 5 xăng- ti- mét. Hỏi sợi dây thứ hai dài bao nhiêu xăng- ti -mét?

.....

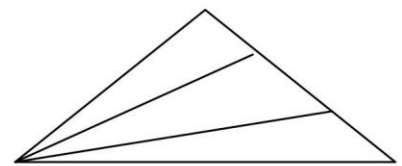
.....

.....

.....

Bài 6: Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu tam giác? Khoanh vào ý đúng.

- A. 3 hình tam giác
- B. 4 Hình tam giác
- C. 5 hình tam giác
- D. 6 hình tam giác



BIỂU ĐIỂM CHẤM TOÁN 1

Bài 1: 2đ

$$14 + \boxed{54} = 68 ; \quad \boxed{88} - 36 = 52$$

Bài 2: (4đ)

Điền đúng 1 phép tính ghi 1 đ

Bài 3: (3đ)

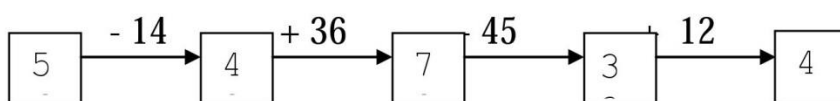
Trước lúc thêm Hùng có là: (0,5đ)

$$58 - 13 = 45(\text{viên bi})(2\text{đ})$$

ĐS: 45 viên bi(0,5đ)

Bài 4: 4đ

Điền đúng 1 số ghi 1 điểm



Bài 5: (3đ)

Sợi dây thứ hai dài là: (0,5đ)

$$16 - 5 = 11(\text{cm})(2\text{đ})$$

ĐS: 11cm(0,5đ)

Bài 6: 2đ Khoanh vào câu 6 hình tam giác

Trình bày sạch đẹp, đúng ghi 2đ. Còn lại tùy theo mức độ để giáo viên ghi điểm

ĐỀ SỐ 3

Bài 1: Tính

$8 - 2 + 3 =$

$5 + 5 - 8 =$

$9 - 5 + 3 =$

$10 - 2 + 0 =$

$7 + 2 - 5 =$

$6 + 0 + 3 =$

Bài 2: Số?

$5 + \dots = 2 + 5$

$1 + \dots = \dots + 3$

$2 + \dots = 3 + \dots$

$7 - \dots = 3 + 4$

$8 - \dots > \dots + 2$

$10 - \dots = 5 + \dots$

Bài 3: Viết phép tính thích hợp

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | | = | 9 |
|--|--|--|---|---|

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | | = | 5 |
|--|--|--|---|---|

Bài 4: (>, <, =)

$5 + 4 \dots 3 + 5 + 0$

$1 + 5 + 2 \dots 6 + 3$

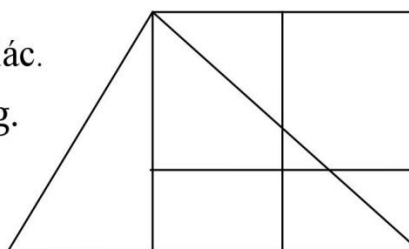
$7 - 5 \dots 6 - 4 + 3$

$2 + 6 - 1 \dots 4 + 3$

Bài 5: Số?

Hình bên có hình tam giác.

Hình bên có Hình vuông.





ĐỀ SỐ 4

Bài 1 (1 điểm): Em hãy ghi lại các số có hai chữ số khác nhau vào dòng dưới đây:

.....;;;;;;;;

Số lớn nhất có hai chữ số giống nhau là:

Bài 2 (2 điểm): Điền dấu cộng (+) hoặc dấu trừ (-) vào chỗ chấm (.....) ở dòng sau để có phép tính đúng.

$$1.....1.....1.....1.....1.....1.....1 = 6$$

$$1.....1.....1.....1.....1.....1.....1 = 4$$

$$1.....1.....1.....1.....1.....1.....1 = 2$$

$$1.....1.....1.....1.....1.....1.....1 = 0$$

Bài 3 (2 điểm): Tính (theo mẫu)

| | |
|---|-----------------------------------|
| Mẫu: $3 + 6 + 7 + 4 = (3 + 7) + (6 + 4)$ | $9 + 7 + 3 + 1 = \dots\dots\dots$ |
| $= 10 + 10$ | $= \dots\dots\dots$ |
| $= 20$ | |

Bài 4 (3 điểm): Bình hỏi Minh: “Năm nay chị bạn bao nhiêu tuổi?” Minh đáp: “Tuổi mình nhiều hơn 5 tuổi nhưng ít hơn 7 tuổi. Mình kém chị mình 4 tuổi.” Hỏi chị của bạn Minh năm nay bao nhiêu tuổi?

Bài giải:

Bài 5 (2 điểm): Hình bên có bao nhiêu hình tứ giác:



ĐỀ SỐ 5

Bài 1 (4 điểm) Cho các số 28; 17; 9; 8; 10; 0; 90; 55; 72; 42.

- a. Tìm trong dãy số trên:
- Các số có 1 chữ số?
 - Các số có 2 chữ số?
 - Số nhỏ nhất có 2 chữ số là số nào?
 - Số lớn nhất có 1 chữ số là số nào?
- b. Xếp các số trên theo thứ tự lớn dần?

Bài 2 (4 điểm) Tính :

$$40 + 14 - 3 =$$

$$36 - 26 + 20 =$$

$$64 + 5 - 20 =$$

$$44 - 42 + 23 =$$

Bài 3 (4 điểm): Số nào?

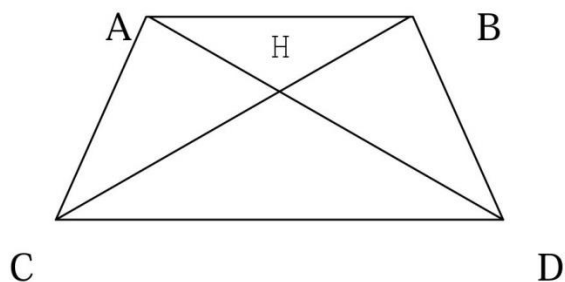
a. $16 + 42 < \square < 22 + 40$

b. $\bigcirc \xrightarrow{-12} \square \xrightarrow{+36} \boxed{79} \xrightarrow{45} \bigcirc$

Bài 4 (5 điểm) Trong đợt thi đua vừa qua bạn Hà giành được số điểm 10 đúng bằng số nhỏ nhất có hai chữ số cộng với 8. Bạn Hằng giành được số điểm 10 đúng bằng số lớn nhất có 1 chữ số cộng với 10. Hỏi mỗi bạn giành được bao nhiêu điểm 10.

Bài 5 (1 điểm) Thứ tư của một tuần là ngày 11 trong tháng. Hỏi thứ năm của tuần liền sau là ngày nào trong tháng?

Bài 6 (2 điểm). Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu đoạn thẳng ? Bao nhiêu hình tam giác?





ĐỀ SỐ 6

Bài 1 (4 điểm) Tính:

$2 + 3 + 4 =$

$4 + 6 - 9 =$

$8 - 8 + 0 =$

$9 - 5 - 4 =$

Bài 2 (4 điểm) Điền dấu ($<$, $>$, $=$) thích hợp vào ô trống:

$8 - 4 \square 1 + 4$

$7 - 5 \square 10 - 7$

$0 + 3 \square 9 - 6$

$8 - 0 \square 0 + 8$

Bài 3 (4 điểm) Có thể điền vào ô trống những số nào?

$8 - 5 < \square < 1 + 6$

$4 < \square - 2 < 9$

Bài 4 (4 điểm) Một xe ô tô chở 10 khách. Đến một bên có 3 người xuống và 2 người lên. Hỏi trên xe bây giờ có bao nhiêu khách?

Giải:

.....

.....

.....

Bài 5- Cho các số 1, 2, 3, 4, 5, 6. Hãy xếp các số vào các chấm tròn sao cho các số trên một đường thẳng cộng lại đều bằng 9 (4 điểm)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ĐỀ SỐ 7

Bài 1: (2 điểm) Điền dấu (< ; > ; =) thích hợp vào ô trống:

$16 + 0 + 14$ $25 + 20 - 10$ $12 + 1$ $13 - 1 + 1$
 $19 - 16 - 3$ $18 - 16 - 2$ $52 - 0 - 32$ $51 - 32$

Bài 2: (2 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

14 là số liền trước của số.....

Số bộ nhất cú hai chữ số là.....

81 là số liền sau của số

Ba chục que tính là que tính.

Bài 3: (2 điểm) Đặt tính rồi tính.

$20 + 50$ $89 - 27$ $5 + 33$ $49 - 3$

.....

.....

.....

.....

Bài 4: (2 điểm) Bạn An hỏi bạn Bình: ‘Năm nay bố bạn bao nhiêu tuổi?’. Bình trả lời: ‘Tuổi của mẹ tớ là số liền sau của 31, còn bố tớ hơn mẹ tớ 4 tuổi’. Em hãy tính xem hiện nay bố bạn Bình bao nhiêu tuổi?

.....

.....

.....

.....

.....

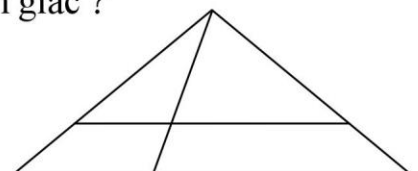
Bài 5: (1 điểm) Từ ba số 18; 12; 6. Em hãy lập tất cả các phép tính đúng.

.....

.....

Bài 6: (1 điểm) Trong hình vẽ bên, cú bao nhiêu hình tam giác ?

Trả lời : Hình vẽ bên cótam giác.



ĐỀ SỐ 8

Bài 1. Xếp các số : 7, 4, 6, 2, 9, 8.

a. Theo thứ tự tăng dần:

.....

b. Theo thứ tự giảm dần:

.....

Bài 2. Số ?

| | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|--|--|--|--|---|--|
| 10 | | 8 | | | | | | 2 | |
|----|--|---|--|--|--|--|--|---|--|

Dãy số trên, số nào khác nhất so với các số còn lại?

.....

.....

Bài 3: Tính:

$5 + 1 = \dots$

$6 - 4 = \dots$

$7 - 5 = \dots$

$3 + 4 - 2 = \dots$

$6 - 5 - 0 = \dots$

$2 + 1 - 3 = \dots$

Bài 4. - + ?

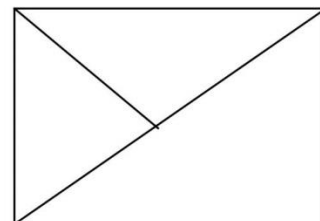
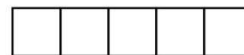
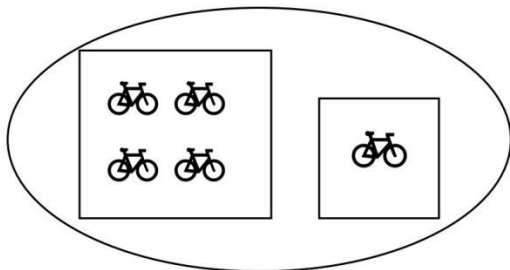
$1 \square 6 = 7$

$3 \square 3 > 5$

$0 \square 6 = 4 \square 2$

$4 \square 2 < 1 \square 2$

Bài 5. Viết phép tính thích hợp



Bài 6. Hình vẽ dưới đây có ... hình tam giác?

Đánh dấu x vào trước ý đúng

3 hình tam giác

4 hình tam giác

5 hình tam giác

ĐỀ SỐ 9

Bài 1: Tính (2 điểm)

$8 - 2 + 3 =$

$5 + 5 - 8 =$

$9 - 5 + 3 =$

$2 + 5 + 2 =$

$10 - 2 + 0 =$

$7 + 2 - 5 =$

$6 + 0 + 3 =$

$9 - 7 + 1 =$

Bài 2: Số? (3 điểm)

$5 + \dots < 2 + 5$

$1 + \dots < \dots + 3$

$2 + \dots < \dots + 5$

$8 - \dots > \dots + 2$

$10 - \dots = 5 + \dots$

$\dots - 4 > 5 + \dots$

Bài 3: Viết phép tính thích hợp (2 điểm)

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | | = | 9 |
|--|--|--|---|---|

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | | = | 7 |
|--|--|--|---|---|

Bài 4: (>, <, =) (2 điểm)

$5 + 4 \dots 3 + 5 + 0$

$1 + 5 + 2 \dots 6 + 3$

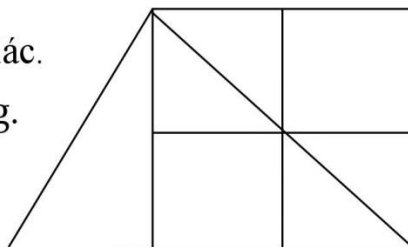
$7 - 5 \dots 6 - 4 + 3$

$2 + 6 - 1 \dots 4 + 3$

Bài 5: Số? (1 điểm)

Hình bên có hình tam giác.

Hình bên có Hình vuông.





ĐỀ SỐ 10

Bài 1- Tính: (4 điểm)

$5 - 0 + 1 - 6 =$

$6 - 3 + 3 + 0 =$

$4 - 4 + 4 - 2 =$

$5 + 1 - 2 + 2 =$

Bài 2- Điền số vào ô trống cho thích hợp: (6 điểm)

$5 - 2 = \square + 2$

$\square + 4 > 5$

$6 - \square + \square = 4 + 2$

$\square - 5 > 2$

$4 + 5 \square = \square + 1$

$3 - \square < 2 + \square$

Bài 3- Hoà 6 tuổi, Bình ít hơn Hoà 2 tuổi Nga nhiều hơn Bình 1 tuổi. Hỏi bạn Nga bao nhiêu tuổi? (4 điểm)

.....
.....
.....

Bài 4- Cho bốn số 2, 4, 6, 0. Hãy dựng dấu +, -, = để viết thành các phép tính đúng (4 điểm)

.....
.....
.....

Bài 5- Hãy điền dấu +, - vào ô trống cho thích hợp để phép tính có kết quả đúng (2 điểm)

$1 \square 1 \square 1 \square 1 \square 1 \square = 1$

$1 \square 1 \square 1 \square 1 \square 1 \square = 3$

ĐỀ SỐ 11

Bài 1. Tính:

a) $15 + 34 - 37$

b) $38 - 13 + 24$

c) $6 - 7 + 2$

.....

.....

.....

.....

Bài 2. a) Viết số lớn nhất có 2 chữ số.....

b) Viết số lẻ lớn nhất có 2 chữ số.....

c) Tìm số có 2 chữ số mà tổng 2 chữ số là 1.....

Bài 3: Nhà Lan có 36 con gà, trong đó có 21 con gà trống, đã bán đi 15 con. Hỏi:

a) Nhà Lan còn lại mấy con gà?

b) Đếm số gà còn lại thì chỉ còn 8 con gà trống. Hỏi nhà Lan còn lại mấy con gà trống?

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4: Trên sân có một số gà và chó đang ăn, Lan đếm được tất cả 8 chân vừa gà vừa chó. Hỏi trên sân có mấy con gà, mấy con chó?

.....

.....

.....

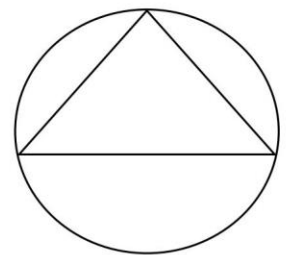
.....

.....

Bài 5: Vẽ 2 điểm:

a) 1 điểm ở trong hình tròn và hình tam giác.

b) 1 điểm ở ngoài tam giác nhưng trong hình tròn.



.....

.....

ĐỀ SỐ 12

Bài 1 (3 điểm)

+ Viết hai số có hai chữ số mà chữ số hàng chục bé hơn chữ số hàng đơn vị là

4

Các số đó là:

+ Viết số có hai chữ số mà có tổng hai chữ số là 8, chữ số hàng đơn vị là 1.

Số đó là:

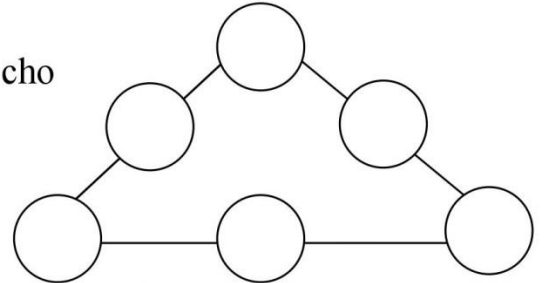
Bài 2 (6 điểm)

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|----|---|---|--|
| Số ? | 5 | + | | - | | = | 13 | | | |
| | 5 | + | | + | | = | 13 | | | |
| 2 | + | | > | 4 | + | | + | | | |
| | + | | - | | = | | - | | + | |
| Dấu +, - | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | = | 4 | |
| | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | = | 2 | |

Bài 3 (3 điểm)

- Điền vào mỗi một số chẵn từ 0 đến 10 sao cho tổng mỗi cạnh tam giác đều có kết quả bằng nhau.

(Mỗi số chỉ điền 1 lần)



Bài 4 (4 điểm)

Nam có một số kẹo là số lớn nhất có một chữ số. Hải có số kẹo ít hơn Nam 2 chiếc. Hỏi Hải có bao nhiêu chiếc kẹo ?

Tóm tắt

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

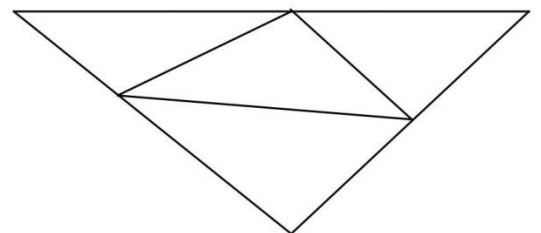
.....

Bài 5 (3 điểm)

+ Có tứ giác .

+ Có tam giác .

Chữ viết , trình bày : 1 điểm



ĐỀ SỐ 13

Bài 1 : - Viết số:

- Gồm 6 chục và 5 đơn vị:
- Gồm 3 đơn vị và 4 chục:
- Gồm 2 chục và 0 đơn vị:
- Gồm 5 đơn vị và 1 chục:.....

Bài 2:

a) Viết thêm cho đủ 10 số liên tiếp.

2 ; ; ; ; ; ; ; ; ;

b) Sắp xếp các số sau theo thứ tự nhỏ dần: 60 ; 70 ; 65 ; 18 ; 35 ; 96

.....

Bài 3 :

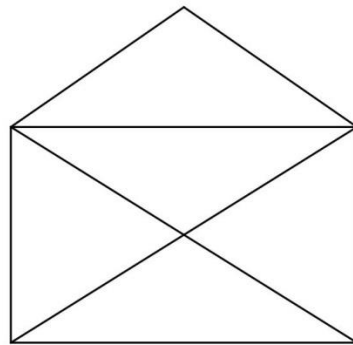
- Số liền trước số 24 là:
- Số liền sau số 88 là:
- Số tròn chục liền sau số 18 là:
- Số tròn chục liền trước số 33 là:.....

Bài 4:

Dũng có 30 nhãn vở. Sau khi cho bạn thì Dũng còn lại 20 nhãn vở. Hỏi Dũng đã cho bạn bao nhiêu cái nhãn vở?

Bài 6 Hình bên có:

- hình tam giác.
- hình tứ giác.



ĐỀ SỐ 14

Bài 1 (4 điểm) Cho các số 38; 27; 19; 8; 10; 0; 90; 35; 62; 2.

- a. Tìm trong dãy số trên:
- Các số có 1 chữ số?
 - Các số có 2 chữ số?
 - Số nhỏ nhất có 2 chữ số là số nào?
 - Số lớn nhất có 1 chữ số là số nào?
- b. Xếp các số trên theo thứ tự lớn dần?

Bài 2 (4 điểm) Tính:

$$50 + 24 - 13 =$$

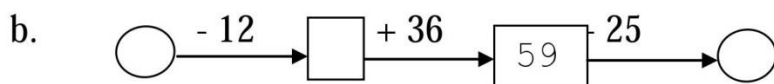
$$56 - 26 + 20 =$$

$$34 + 5 - 20 =$$

$$44 - 44 + 23 =$$

Bài 3 (4 điểm): Số nào?

a. $18 + 42 < \square < 22 + 40$



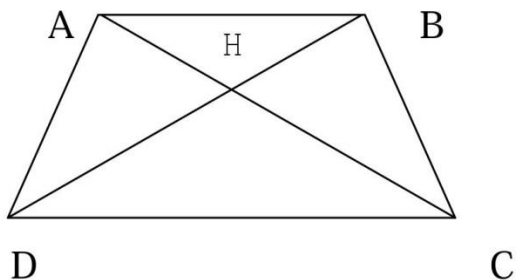
Bài 4 (5 điểm)

Trong đợt thi đua vừa qua bạn Hà giành được số điểm 10 đúng bằng số nhỏ nhất có hai chữ số giống nhau cộng với 9. Bạn Hằng giành được số điểm 10 đúng bằng số lớn nhất có 1 chữ số cộng với 10. Hỏi mỗi bạn giành được bao nhiêu điểm 10.

Bài 5 (1 điểm)

Thứ tư của một tuần là ngày 21 trong tháng. Hỏi thứ năm của tuần liền sau là ngày nào trong tháng?

Bài 6 (2 điểm). Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu đoạn thẳng? Bao nhiêu hình tam giác?



ĐỀ ÔN SỐ 15

Bài 1 : Điền dấu + , - thích hợp vào ô trống

$12 \square 5 \square 3 = 14$

$32 \square 30 \square 2 = 4$

$14 \square 4 \square 1 = 11$

$45 \square 20 \square 4 = 69$

$16 \square 3 \square 2 = 17$

$84 \square 10 \square 3 = 71$

Bài 2 :

Tìm 1 số biết rằng lấy số đó cộng với 5 rồi trừ đi 8 được kết quả là 11?

Bài 3 : Điền dấu > , < , = thích hợp vào ô trống

$12 + 6 \square 6 + 4 + 7$

$30 + 40 \square 80 - 20$

$15 + 0 \square 15 - 0$

$90 - 50 \square 10 + 40$

$18 - 5 \square 14 - 4 + 5$

$70 - 40 \square 90 - 60$

$0 + 10 \square 10 + 0$

$30 + 20 \square 10 + 40$

Bài 4 :

Nối phép tính với số thích hợp :

$80 - 60$

$20 + 30$

$20 \square 60$

$30 + 30$

$10 + 40$

$50 \square 70$

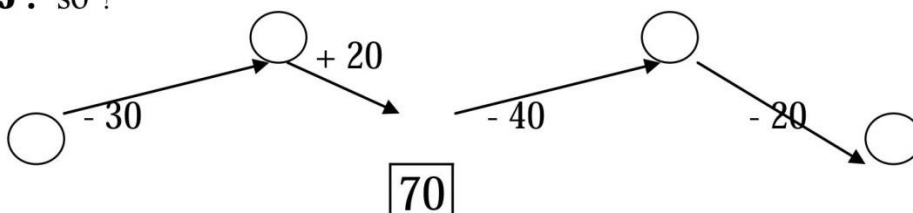
$50 + 20$

$60 - 40$

$90 - 30$

$80 - 10$

Bài 5 : số ?



$$32 + 46 < \square < 22 + 40$$

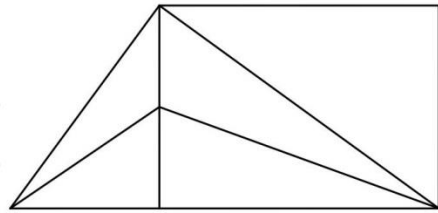
Bài 6: Điền số thích hợp vào ô trống sao cho cộng các số theo hàng ngang, theo cột dọc, theo đường chéo của hình vuông có các kết quả đều như nhau

| | | |
|----|----|----|
| | | 14 |
| | 23 | |
| 32 | 14 | |

Bài 7: Hình vẽ trên cótam giác

Đó là các tam giác

.....



Bài 8 :

Đọc tên các điểm đoạn thẳng có trong hình vẽ sau

Cóđiểm

Là các điểm.....

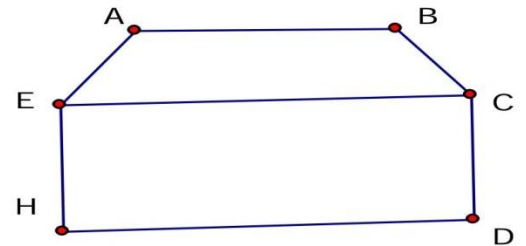
.....

Có đoạn thẳng

Là các đoạn thẳng

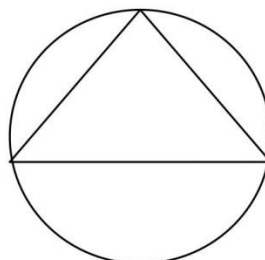
.....

.....



Bài 9:

Vẽ 5 điểm sao cho có 3 điểm ở trong đường tròn và 4 điểm ở ngoài hình tam giác





Bài 10 *: Con gà mái của bạn An sau 2 tuần 1 ngày đã đẻ được 1 số trứng. Bạn An tính rằng cứ 3 ngày nó đẻ được 2 quả trứng. Hỏi con gà đó đã đẻ được mấy quả trứng?

Bài 11 *: Hè vừa rồi, bạn Bình về thăm ông bà nội được 1 tuần 2 ngày và thăm ông bà ngoại được 1 tuần 3 ngày. Hỏi bạn Bình đã về thăm ông bà nội ngoại được bao nhiêu ngày?

Bài 12 *: An có ít hơn Bình 4 hòn bi, Bình có ít hơn Căn 3 hòn bi. Hỏi Căn có mấy hòn bi, biết rằng An có 5 hòn bi.

Bài 12 : Số tuổi của An và Ba cộng lại bằng số tuổi của Lan và của Hương cộng lại. An nhiều tuổi hơn Hương. Hỏi Ba nhiều tuổi hơn hay ít tuổi hơn Lan?





Bài 13 *: Anh có 15 hòn bi đỏ và 10 hòn bi đen . Anh cho em 5 hòn bi . Hỏi anh còn bao nhiêu hòn bi

Cách 1:

Cách 2:

Bài 14 *:

Điền số thích hợp vào chỗ trống

$$\begin{array}{r} \dots 3 \\ + \\ \hline 6 \dots \\ 9 \ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots 3 \\ + \\ \hline 6 \dots \\ 8 \ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots 7 \\ - \\ \hline 5 \dots \\ 3 \ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots 7 \\ - \\ \hline 5 \dots \\ 4 \ 3 \end{array}$$

Bài 15 *: Lớp 2 A có 15 học sinh giỏi . Lớp 2 B có ít hơn lớp 2 A là 4 học sinh giỏi . Lớp 2 C có ít hơn lớp 2 A là 3 học sinh giỏi . Tính số học sinh giỏi của 3 lớp đó ?



Bài 15*: Nhà bạn Nam nuôi vịt, ngan, ngỗng. Có 36 con vịt, số ngan ít hơn số vịt 6 con, số ngỗng ít hơn số ngan 10 con . Hỏi nhà bạn Nam có tất cả bao nhiêu con vịt, con ngan?

Bài 16*: Có 3 loại bi màu xanh, đỏ, vàng đựng trong túi. Biết rằng toàn bộ số bi trong túi nhiều hơn tổng số bi đỏ và bi vàng là 5 viên. Số bi xanh ít hơn số bi vàng là 3 viên và nhiều hơn số bi đỏ là 4 viên. Hỏi trong túi có bao nhiêu viên bi?

Bài 17*: Điền dấu $<$, $>$, $=$ vào ô trống

$23 + 23 - 11$ $22 + 22 - 10$

$56 + 21 - 15$ $21 + 56 - 15$

$44 + 44 - 22$ $46 + 41 - 26$

Bài 18*: Cho số có 2 chữ số , mà chữ số hàng chục thì lớn hơn chữ số hàng đơn vị là 5. Tính tổng 2 chữ số của nó.



Bài 19 : Nối các điểm dưới đây để được 5 đoạn thẳng sao cho các đoạn thẳng không cắt nhau

A

B

C

D

Bài 20 : Em hãy nghĩ một số nào đó từ 1 đến 7. Em cộng số đó với 3, được bao nhiêu đem trừ đi 1 rồi lại trừ tiếp số đã nghĩ. Kết quả cuối cùng bằng 2, có đúng không?

Giải

Bài 21: Hùng hỏi Dũng: “ Em bé của bạn mấy tuổi rồi? ” Dũng đáp “ Nếu bỏ chữ số là số nhỏ nhất có một chữ số ở số nhỏ nhất có 2 chữ số thì được tuổi em mình”. Hỏi em bé của Dũng mấy tuổi?

Giải

Bài 22 : Năm khoe với Bốn “ Ba năm nữa thì mình có số tuổi bằng số lớn nhất có một chữ số ”. Hỏi bạn Năm mấy tuổi ?





Giải

Bài 23: Hải nói với Hà “ Chị mình bảo Tết này thì tuổi chị mình bằng số lớn nhất có một chữ số ”. Hà nói “ Còn chị mình thì lại bảo , Tết này chị còn thiếu 1 tuổi nữa thì bằng số nhỏ nhất có hai chữ số ”. Chị của Hà và chị của Hải ai nhiều tuổi hơn?

Giải

Bài 24: Chú của bạn Tuấn hỏi bạn Tuấn “ Năm nay cháu học lớp mấy rồi ? ”. Tuấn đáp “ Lấy số nhỏ nhất có hai chữ số trừ đi số lớn nhất có một chữ số thì ra lớp cháu đang học ” . Vậy Tuấn học lớp mấy ?

Giải

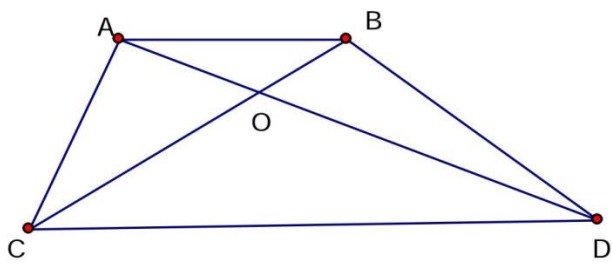
Bài 25: Trên cành cao có 25 con chim đậu, cành dưới có 11 con chim đậu. Có 4 con chim bay từ cành trên xuống cành dưới đậu. Hỏi cành trên còn lại bao nhiêu con chim đậu, cành dưới còn lại bao nhiêu con chim đậu?



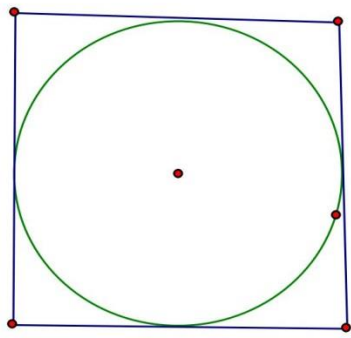
Bài 26: Hình vẽ bên có bao nhiêu tam giác? bao nhiêu đoạn thẳng? kể tên?

Cóđoạn thẳng:

Có.....tam giác :



Bài 27: Vẽ 5 điểm trong đó có 3 điểm ở ngoài hình tròn và có 4 điểm ở ngoài hình vuông



Bài 27: Với ba chữ số 3,2,5 có thể viết được bao nhiêu số có 2 chữ số khác nhau ?
Hãy viết các số đó



Bài 28 : Với ba chữ số 0,2,5 có thể viết được bao nhiêu số có 2 chữ số khác nhau ?
Hãy viết các số đó

Bài 29 : Tìm tất cả các số có 2 chữ số với 2 chữ số giống nhau

Bài 30 : Nối hai phép tính có cùng kết quả với nhau

$$97 - 24$$

$$43 + 24$$

$$35 + 54$$

$$14 + 75$$

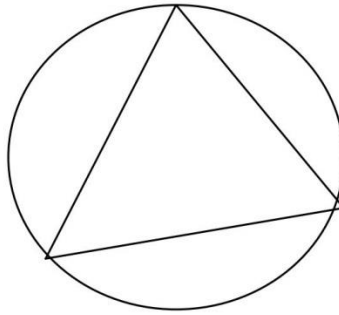
$$88 - 21$$

$$12 + 61$$

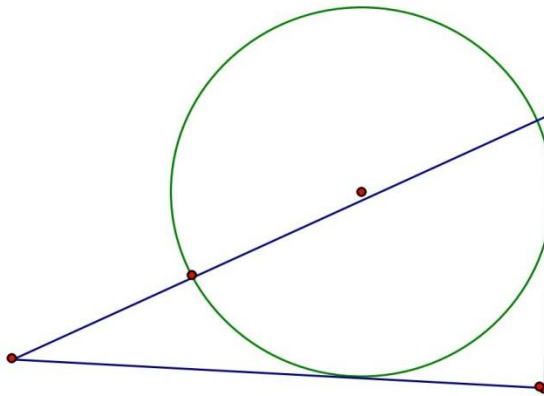
Bài 31 : Mẹ đi chợ về lúc 8 giờ sáng , bố đi làm về lúc 11 giờ . Hỏi bố với mẹ ai đi về nhà sớm hơn và sớm hơn người kia mấy giờ?

Bài 32 : Hùng đi học lúc 6 giờ sáng, Dũng đi học lúc 7 giờ sáng. Hỏi ai đi học muộn hơn? Đi muộn hơn bạn kia mấy giờ?

Bài 33 : Vẽ 5 điểm sao cho có 3 điểm ở trong hình tròn và có 4 điểm nằm ngoài hình tam giác



Bài 34 : Vẽ 5 điểm ở trong hình tròn và ở ngoài tam giác



Bài 35 : Cho các số 0 , 10 ,20, 30 ,40 ,50,60, 70 ,80 ,90 . Hãy tìm các cặp hai số sao cho khi cộng hai số đó thì có kết quả bằng 70.

Bài 36 : Cho các số 0 , 10 ,20, 30 ,40 ,50,60, 70 ,80 ,90 . Hãy tìm các cặp hai số sao cho khi lấy số lớn trừ đi số bé thì có kết quả là 50

Bài 37 : Có đoạn thẳng





Tên các đoạn thẳng đó là:.....

.....



Bài 38 : Bình hỏi Minh : “ Năm nay chị bao nhiêu tuổi ? ” Minh đáp : “ Tuổi mình nhiều hơn 8 tuổi nhưng ít hơn 10 tuổi . Mình kém chị mình 8 tuổi” Hỏi chị của Minh năm nay bao nhiêu tuổi?

Bài 39 : Tìm 5 số khác nhau mà khi cộng lại có kết quả bằng 10

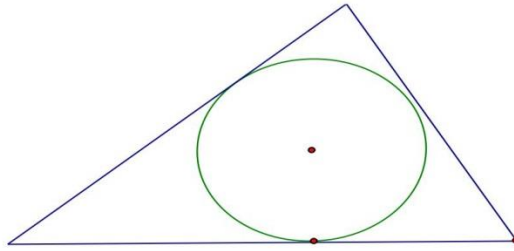
Bài 40 : Một nhóm học sinh đi đến trường . Bạn đi đầu đi trước 2 bạn , bạn đi giữa đi giữa 2 bạn , bạn đi sau đi sau 2 bạn , Hỏi nhóm đó có mấy bạn ?

Bài 41 : Tìm hai số mà khi cộng lại thì bằng số nhỏ nhất có 2 chữ số . Nếu lấy số lớn trừ đi số bé thì kết quả cũng bằng số nhỏ nhất có 2 chữ số

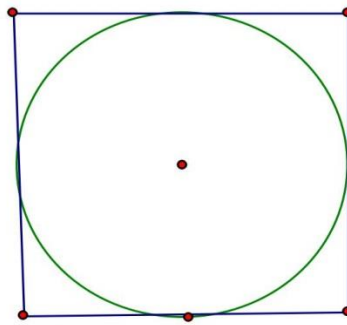
Bài 42 : Tìm hai số mà nếu đem cộng lại thì có kết quả bằng số lớn nhất có một chữ số. Nếu lấy số lớn trừ số bé thì kết quả cũng bằng số lớn nhất có một chữ số



Bài 43 : Vẽ 4 điểm ở trong hình tam giác , trong đó có 2 điểm ở ngoài hình tròn



Bài 44: Hãy vẽ 5 điểm trong đó có 3 điểm ở ngoài hình tròn và 4 điểm ở trong hình vuông



Bài 45 : Nếu mẹ cho Dũng thêm 3 viên kẹo thì Dũng có tất cả 10 viên kẹo . Hỏi Dũng có tất cả bao nhiêu viên kẹo ?

Bài 46 : Lan cho Hồng 5 quyển sách , Lan còn lại 12 quyển sách .Hỏi Lan có bao nhiêu quyển sách

Bài 47 : Toàn có một số bi xanh và đỏ. Biết rằng số bi của Toàn bé hơn 10. Số bi đỏ nhiều hơn số bi xanh là 7. Hãy tính xem Toàn có bao nhiêu bi xanh, bao nhiêu bi đỏ?



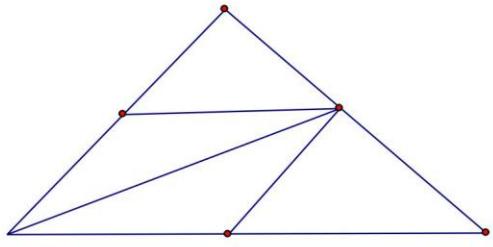
Bài 48 : Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu hình tam giác

Cóhình tam giác
 Là những tam giác

.....

.....

.....



Bài 49 : Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu điểm , bao nhiêu đoạn thẳng ?

Cóđiểm
 Là những đoạn thẳng

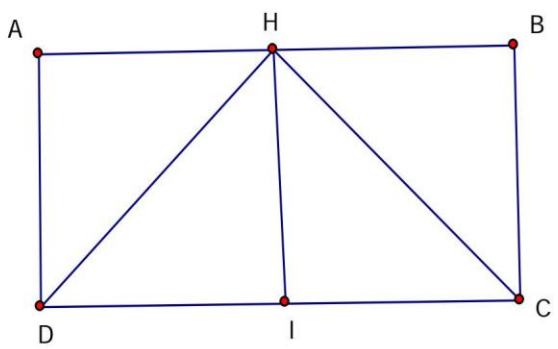
.....

.....

Cóthẳng
 Là những đoạn thẳng.....

.....

.....



Bài 50 :

| Số chẵn chục liền trước | Số chẵn chục đã biết | Số chẵn chục liền sau |
|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| | 20 | |
| | 30 | |
| | 40 | |
| | 50 | |
| | 60 | |
| | 70 | |
| | 80 | |
| | 90 | |



ĐỀ SỐ 15

Câu 1 (6 điểm): Hãy điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a. Số nhỏ nhất trong các số 3; 6; 8; 10; 2; 4 là:

b. Các số: 3; 6; 1; 7; 9; 2
Được viết theo thứ tự từ lớn đến bé là:

c. Tự viết một phép tính có kết quả bằng 7 là:

d. Số tự nhiên nhỏ hơn 8 và lớn hơn 6 là:

e. Có tất cả bao nhiêu số có hai chữ số nhỏ hơn 32 là:

g. Số đem trừ đi 41 mà bằng 78 trừ đi 36 là số:

Câu 2 (3 điểm): Nối hai phép tính có cùng kết quả theo mẫu:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| <input type="text" value="3 chục và 2 đơn vị"/> | <input type="text" value="4 chục và 6 đơn vị"/> | <input type="text" value="2 chục và 7 đơn vị"/> | <input type="text" value="8 chục và 0 đơn vị"/> | <input type="text" value="9 chục và 9 đơn vị"/> |
| <input type="text" value="32"/> | <input type="text" value="27"/> | <input type="text" value="46"/> | <input type="text" value="99"/> | <input type="text" value="80"/> |
| <input type="text" value="40 + 6"/> | <input type="text" value="30 + 2"/> | <input type="text" value="20 + 7"/> | <input type="text" value="90 + 9"/> | <input type="text" value="80 + 0"/> |

Câu 3 (2 điểm): Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

21 > > 19

79 < < 81

38 < < < 41

90 > > > 87





Câu 4 (2 điểm) Viết các số có hai chữ số mà chữ số hàng đơn vị hơn chữ số hàng chục là 3:

.....

Câu 5 (2 điểm): Tính: $64 + 35 - 19$ $98 - 23 - 35$

.....
.....

Câu 6 (2 điểm): Việt có 19 con tem, Việt cho Mai và Lan mỗi bạn 4 con tem. Hỏi Việt còn lại bao nhiêu con tem?

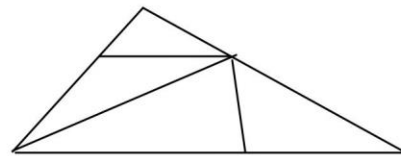
.....
.....
.....
.....

Câu 7 (2 điểm): Mai có 18 cái kẹo, chị cho thêm Mai 4 cái nữa, Mai cho bạn 6 cái. Hỏi Mai còn bao nhiêu cái kẹo?

.....
.....
.....
.....

Câu 8 (1 điểm): Hình bên có:

- hình tam giác
- hình tứ giác



HƯỚNG DẪN CHẤM

Câu 1: (6 điểm)

Học sinh điền đúng mỗi phần được 1 điểm. Đáp án:

| Câu | a | b | c | d | e | g |
|--------|---|---------------------|------------------|---|----|----|
| Đáp án | 2 | 9; 7; 6; 3; 2; 1 | Tùy phép tính | 7 | 22 | 83 |

Câu 2 (3 điểm): Nối đúng hai phép tính có cùng kết quả: cho 0,75 điểm

Câu 3 (2 điểm): Số? Điền đúng mỗi biểu thức cho 0,5 điểm

$$21 > 20 > 19$$

$$79 < 80 < 81$$

$$38 < 39 < 40 < 41$$

$$90 > 89 > 88 > 87$$

Câu 4 (2 điểm): Viết đúng các số: **14; 25; 36; 47; 58; 69.**

Mỗi số đúng cho 0,3 điểm. Đúng cả 6 số cho 2 điểm.

Câu 5 (2 điểm): Tính: Mỗi biểu thức đúng cho 1 điểm

$$\begin{aligned} 64 + 35 - 19 \\ = 99 - 19 = 80 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 98 - 23 - 35 \\ = 75 - 35 = 40 \end{aligned}$$

Câu 6 (2 điểm):

Viết còn lại số con tem là :

$$19 - 4 - 4 = 11 \text{ (con tem)}$$

Đáp số: 11 con tem

cho 0,5 điểm

cho 1 điểm

cho 0,5 điểm

Câu 7 (2 điểm):

Mai còn số kẹo là:

$$18 + 4 - 6 = 16 \text{ (cái kẹo)}$$

Đáp số : 16 cái kẹo

cho 0,5 điểm

cho 1 điểm

cho 0,5 điểm

Câu 8 (1 điểm):

- 7 hình tam giác

- 3 hình tứ giác

cho 0,5 điểm

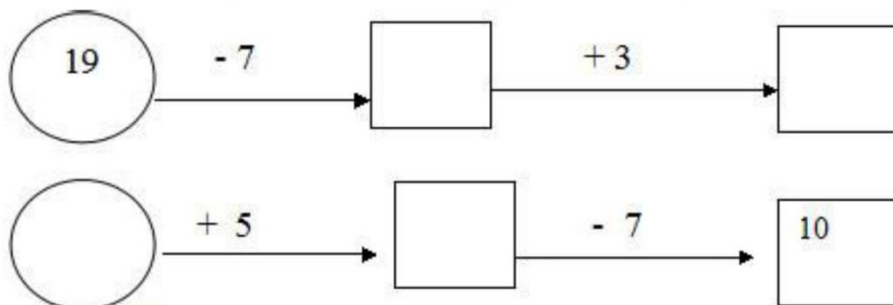
cho 0,5 điểm

ĐỀ SỐ 16

Bài 1: (2 điểm) Điền vào chỗ chấm

- a) Số bé nhất có hai chữ số là:
- b) Số liền trước của số lớn nhất có một chữ số là:
- c) Số liền sau của số nhỏ nhất có hai chữ số là:
- d) Số tròn chục lớn nhất có hai chữ số là:

Bài 2: (2 điểm) Điền số thích hợp vào ô trống:



Bài 3: (2 điểm)

a) Điền số thích hợp vào ô trống:

$$47 + \square = 77 \qquad 12 - \square < 77 - 76$$

b) Điền dấu thích hợp vào chỗ chấm:

$$35 + 43 \dots\dots\dots 33 + 45 \qquad 79 - 7 \dots\dots\dots 20 + 50$$

Bài 4: (1 điểm) Với các số 0, 3, 4 hãy viết tất cả các số có hai chữ số khác nhau:

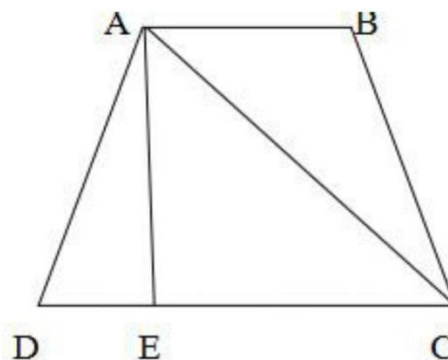
.....

Bài 5: (2 điểm): Cửa hàng có 68 chiếc xe đạp, đã bán đi ba chục chiếc. Hỏi cửa hàng còn lại bao nhiêu chiếc xe đạp?

Bài 6: (1 điểm) Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

Hình vẽ bên có:

- đoạn thẳng
- tam giác



Đáp án đề thi học sinh giỏi lớp 1 môn Toán

Bài 1: 2 điểm

Mỗi ý đúng được 0,5 đ

- Số bé nhất có hai chữ số là: 10
- Số liền trước của số lớn nhất có một chữ số: 8
- Số liền sau của số nhỏ nhất có hai chữ số là: 11
- Số tròn chục lớn nhất có hai chữ số là: 90.

Bài 2: 2 điểm

Mỗi ý đúng được 1 đ

19, 7, 12, 15

12, 5, 7, 10

Bài 3: 2 điểm

Mỗi ý đúng được 0,5 đ

$$47 + 30 = 77$$

$$12 - 12 < 77 - 76$$

$$35 + 43 = 33 + 45$$

$$79 - 7 > 20 + 50$$

Bài 4: 1 điểm

Các số viết được là: 30; 40; 43; 34

Bài 5: 2 điểm

Ba chục chiếc xe đạp bằng 30 chiếc. Vậy cửa hàng đã bán 30 chiếc đạp. (0,5đ)

Cửa hàng còn lại số xe đạp là: $68 - 30 = 38$ (chiếc) (1đ)

Đáp số: 38 chiếc (0,5đ)

Bài 6: 1 điểm

Mỗi ý đúng được 1 đ

- Có 8 đoạn thẳng (0,5đ)
 - Có 4 tam giác (0,5đ)
-

ĐỀ SỐ 17

Câu 1: Điền số thích hợp vào chỗ chấm

Câu 1.1: $5 + 0 + 1 = \dots\dots\dots$

Câu 1.2: $1 + 4 + 9 = \dots\dots\dots$

Câu 1.3: $20 - 10 + 5 = \dots\dots\dots$

Câu 1.4: $40 - 20 + 10 = \dots\dots\dots$

Câu 2: Cho dãy số: 30; 35; 37; 41; 45; 49; 87; 75; 99; 12; 59

Số lớn nhất trong dãy số trên là: $\dots\dots\dots$

Số bé nhất trong dãy số trên là: $\dots\dots\dots$

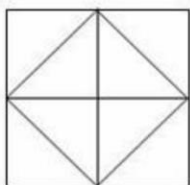
Câu 3: Cho dãy số: 76; 58; 1; 3; 79; 97; 100; 15; 56; 43; 22

Số lớn nhất trong dãy số trên là: $\dots\dots\dots$

Số bé nhất trong dãy số trên là: $\dots\dots\dots$

Câu 4: Trên cành có 30 con chim đậu, sau đó có 20 con bay đi. Trên cành còn lại ... con chim

Câu 5: Có bao nhiêu hình vuông trong hình dưới đây?



A. 4 hình vuông

B. 5 hình vuông

C. 6 hình vuông

Câu 6: Tính

Câu 6.1: $70 + 3 = \dots\dots\dots$

Câu 6.2: $70 + 8 = \dots\dots\dots$

Câu 6.3: $93 - 80 = \dots\dots\dots$

Câu 6.4: $99 - 90 = \dots\dots\dots$

Câu 7: Điền dấu >, <, = vào chỗ (...)

Câu 7.1: $82 - 41 \dots\dots\dots 53 - 12$

Câu 7.2: $68 - 21 \dots\dots\dots 59 - 12$

Câu 7.3: $93 - 20 \dots\dots\dots 97 - 53$

Câu 7.4: $98 - 27 \dots\dots\dots 96 - 6$

Câu 8: Năm nay chị An 15 tuổi. Chị An nhiều hơn An 7 tuổi. Hỏi năm nay An bao nhiêu tuổi?

Câu 9: Có 7 con trâu, bò, ngựa. Biết rằng số trâu nhiều hơn số bò, số ngựa ít hơn số bò. Hỏi có bao nhiêu con trâu, bao nhiêu con bò và bao nhiêu con ngựa.

ĐỀ SỐ 18

Câu 1: Hai số tự nhiên liên tiếp mà tổng của chúng là số tự nhiên lớn nhất có một chữ số là:

- A. 3 và 4 B. 4 và 5 C. 5 và 6

Câu 2: Kết quả của: $32 + 45 - 22$ là:

- A. 55 B. 77 C. 99

Câu 3: Nam đọc quyển truyện có 48 trang, Nam đã đọc 25 trang. Vậy còn số trang chưa đọc sẽ là:

- A. Bằng số trang đã đọc
 B. Nhiều hơn số trang đã đọc
 C. Ít hơn số trang đã đọc

Câu 4: Dãy số nào trong các dãy số sau viết theo thứ tự từ bé đến lớn:

- A. 3; 4; 5; 7; 11; 9; 13; 15
 B. 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28
 C. 9; 10; 11; 12; 21; 13; 31; 14

Câu 5: Từ 15 đến 65 có bao nhiêu số có hai chữ số:

- A. 49 số B. 50 số C. 51 số

Câu 6: Bình có 14 viên bi, bạn An có ít hơn bạn Bình 3 viên bi. Cả hai bạn có số viên bi là:

- A. 17 viên bi B. 25 viên bi C. 31 viên bi

Câu 7: Điền dấu >, < hoặc = vào chỗ chấm: $61 + 36 \dots\dots\dots 98 - 1$

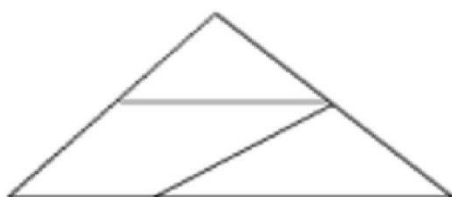
Câu 8: Điền dấu >, < hoặc = vào chỗ chấm: $23 + 14 \dots\dots\dots 32 + 6$

Câu 9: Tính nhanh: $1 + 3 + 8 + 0 + 6 + 10 + 2 = \dots\dots\dots$

Câu 10: Tính nhanh: $17 + 14 + 8 - 7 - 4 = \dots\dots\dots$

Câu 11: Nhà An nuôi vịt, ngan, ngỗng. Có 36 con vịt, số ngan ít hơn số vịt 6 con, số ngỗng ít hơn số ngan 10 con. Hỏi nhà An có tất cả bao nhiêu con vịt, ngan, ngỗng?

Câu 12: Hình vẽ bên có bao nhiêu hình tam giác?



- A. 2
 B. 3
 C. 4



ĐỀ SỐ 19

Câu 1: (2 điểm) Điền số

$$\xrightarrow{-8} \square \xrightarrow{+6} \square \xrightarrow{+2} \square \xrightarrow{-6} \square = 10$$

Câu 2: (2 điểm) Đúng: ghi Đ - Sai: ghi S vào ô trống

| | | | |
|---|---|---|---|
| a, $\underline{\quad} 17$ | b, $\underline{\quad} 19$ | c, $\begin{array}{r} 16 \\ + \\ 2 \end{array}$ | d, $\begin{array}{r} 13 \\ - \\ 2 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 5 \\ \underline{\quad} \\ 12 \end{array} \square$ | $\begin{array}{r} 5 \\ \underline{\quad} \\ 13 \end{array} \square$ | $\begin{array}{r} 2 \\ \underline{\quad} \\ 18 \end{array} \square$ | $\begin{array}{r} 2 \\ \underline{\quad} \\ 10 \end{array} \square$ |

Câu 3: (2 điểm) Tính

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| a, $10 - 6 + 2 = \dots\dots\dots$ | c, $6 - 4 + 5 = \dots\dots\dots$ |
| b, $8 + 2 - 6 = \dots\dots\dots$ | d, $10 - 7 + 6 = \dots\dots\dots$ |

Câu 4: (2 điểm) Đặt tính rồi tính

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| a, $14 + 3$ | b, $7 + 11$ | c, $19 - 6$ | d, $18 - 7$ |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Câu 5: (2 điểm) Điền theo mẫu

| | | | | | |
|-----------|----------|---|----------|---|----------|
| 10 | 1 | 2 | | 4 | |
| | 9 | | 7 | | 5 |

Câu 6: (4 điểm) Viết số thích hợp vào chỗ trống

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10 | ..... | ..... | ..... | 14 | ..... | ..... | ..... | ..... | 19 |
| 20 | ..... | 22 | ..... | ..... | 25 | ..... | ..... | ..... | ..... |
| ..... | 31 | ..... | 33 | ..... | ..... | 36 | ..... | ..... | 39 |

- a. Ở bảng trên có bao nhiêu số? (Có số)
- b. Chữ số ở hàng nào giống nhau trong các số:

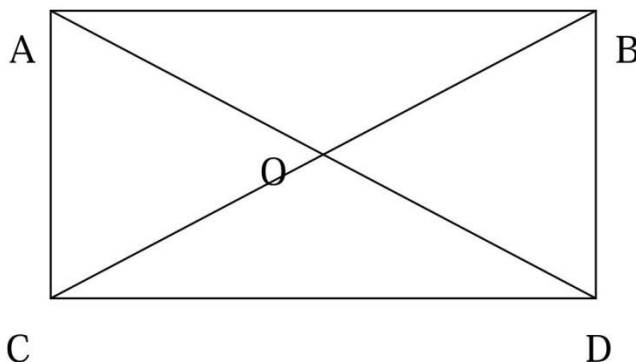


- Ở cùng dòng với số 10: (cùng có chữ số là)
- Ở cùng cột với số 39: (cùng có chữ số ... là)
- Ở cùng hàng với số 39: (cùng có chữ số là)

Câu 7: (2 điểm) Hình vẽ dưới đây có:

a, đoạn thẳng

b, hình tam giác



Câu 8: (2 điểm) Cành trên có 10 con chim đang đậu, cành dưới có 5 con chim đang đậu. Có 1 con chim ở cành trên bay xuống đậu vào cành dưới. Hỏi cành trên còn mấy con chim? Cành dưới có mấy con chim?

Câu 9: (2 điểm) Hà và Lan hái được 18 bông hoa, riêng Hà hái được 7 bông hoa.

Hỏi Lan hái được bao nhiêu bông hoa?

ĐỀ SỐ 20

Bài 1: Tính nhanh:

$$2 + 4 + 6 + 8 + 10 + 12 + 14 + 16 + 18$$

Bài 2: Mai có một số kẹo, Mai cho Hồng 6 cái và ăn đi 3 cái thì Mai còn 1 cái kẹo.

Hỏi lúc đầu Mai có bao nhiêu cái kẹo?

Bài 3: Điền dấu (+, -) thích hợp vào ô trống:

a) $12 \square 3 \square 4 = 11$

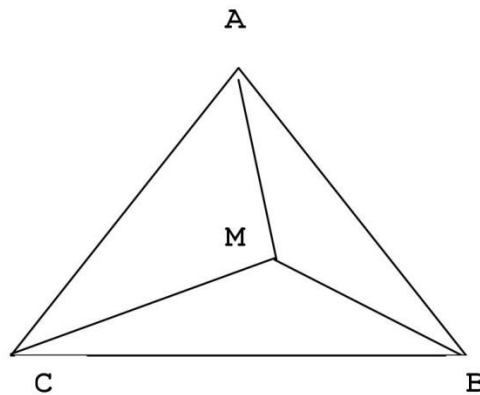
b) $15 \square 5 \square 6 = 16$

c) $13 \square 6 \square 7 = 12$

Bài 4: Điền số thích hợp vào ô trống:

| | | | | | | | |
|---|---|---|----|--|--|--|--|
| 1 | 3 | 6 | 10 | | | | |
|---|---|---|----|--|--|--|--|

Bài 5: Hình vẽ dưới đây có bao nhiêu hình tam giác? Bao nhiêu điểm? Hãy kể tên?



Bài 6: Cho các số: 3,5,1,9. Nếu viết thêm chữ số 5 vào bên phải các chữ số đó ta được những số nào? Viết các số vừa lập theo thứ tự tăng dần: ết quả của phép trừ số lớn nhất và số có hai chữ số giống nhau là:

Bài 7: Hùng và Dũng mỗi bạn có 5 quyển vở. Cô giáo thưởng cho mỗi bạn 2 quyển vở nữa. Hỏi bây giờ hai bạn có bao nhiêu quyển vở?

HƯỚNG DẪN CHẤM

Tổng điểm toàn bài: 20 điểm

Bài 1: 3 điểm

$$\begin{aligned}
 & 2 + 4 + 6 + 8 + 10 + 12 + 14 + 16 + 18 \\
 & = (2 + 18) + (4 + 16) + (6 + 14) + (8 + 12) + 10 = \\
 & = 20 + 20 + 20 + 20 + 10 = 90
 \end{aligned}$$

Bài 2: 2 điểm

Lúc đầu Mai có số kẹo là:

$$1 + 3 + 6 = 10 \text{ (cái kẹo)}$$

Đáp số: 10 cái kẹo

Bài 3: 2 điểm

a) $12 + 3 - 4 = 11$

b) $15 - 5 + 6 = 16$

c) $13 + 6 - 7 = 12$

Bài 4: 2 điểm

| | | | | | | | |
|---|---|---|----|----|----|----|----|
| 1 | 3 | 6 | 10 | 15 | 21 | 28 | 36 |
|---|---|---|----|----|----|----|----|

Bài 5: 2 điểm

Có 4 hình tam giác.

Các tam giác đó là: ABC, AMB, AMC, MBC

Có 4 điểm. Đó là: A, B, C, M

Bài 6: 3 điểm (mỗi ý đúng cho 1 điểm)

Các số khi viết chữ số 5 vào bên phải là: 35, 15, 95, 55

Các số được xếp theo thứ tự tăng dần: 15, 35, 55, 95

Hiệu của số lớn nhất và số có hai chữ số giống nhau là: $95 - 55 = 40$

Bài 7: 3 điểm

Dũng và Hùng có số vở là:

$$5 + 5 = 10 \text{ (quyển)}$$

Bây giờ cả hai bạn có số vở là:

$$10 + 2 + 2 = 14 \text{ (quyển)}$$

Đáp số: 14 quyển vở