

GVSĐ: Thùy Trương

Email: truongthithuthuy25486@gmail.com

GVPĐ1: Vũ Huyền

Email: danhde79@gmail.com

GVPĐ2: Trần Huyền Trang

Email: tranhuyentrang.hnue@gmail.com

53. Nhận biết được liên hệ về độ dài của ba cạnh trong một tam giác.

Cấp độ: Nhận biết

I. ĐỀ BÀI

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Câu 1: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $3cm; 5cm; 2cm$

B. $13cm; 5cm; 21cm$

C. $9cm; 6cm; 3cm$

D. $4cm; 9cm; 7cm$

Câu 2: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $7cm; 9cm; 18cm$

B. $2cm; 5cm; 7cm$

C. $6cm; 11cm; 13cm$

D. $1cm; 7cm; 9cm$

Câu 3: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $17cm; 19cm; 28cm$

B. $3cm; 6cm; 9cm$

C. $16cm; 8cm; 27cm$

D. $4cm; 1cm; 4cm$

Câu 4: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào **không thể** là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $3cm; 3cm; 2cm$

B. $1cm; 5cm; 5cm$

C. $11cm; 7cm; 6cm$

D. $8cm; 15cm; 6cm$

Câu 5: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào **không thể** là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $7cm; 3cm; 9cm$

B. $1cm; 9cm; 9cm$

C. $15cm; 17cm; 35cm$

D. $1cm; 2cm; 5cm$

Câu 6: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $17cm; 13cm; 27cm$

B. $4cm; 5cm; 9cm$

C. $8cm; 17cm; 5cm$

D. $1cm; 2cm; 3cm$

Câu 7: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AC < AB + BC$

B. $AC > AB + BC$

C. $AC = AB + BC$

D. $AC < AB - BC$

Câu 8: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $BC > AB + AC$

B. $BC = AB + AC$

C. $BC < AB + AC$

D. $BC < AB - AC$

Câu 9: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AB = AC + BC$

B. $AB < AC + BC$

C. $AB < AC - BC$

D. $AB > AC + BC$

Câu 10: Cho $\triangle MNP$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $MN < MP + NP$

B. $MN < MP - NP$

C. $MN = MP - NP$

D. $MN > MP + NP$

Câu 11: Cho $\triangle MNP$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $MP > MN + NP$

B. $MP < MN + NP$

C. $MP = MN + NP$

D. $MP < MN - NP$

Câu 12: Cho $\triangle MNP$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $NP < MN + MP$

B. $NP < MN - MP$

C. $NP > MN + MP$

D. $NP = MN + MP$

Câu 13: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AB - AC < BC < AB + AC$

B. $AB - AC > BC > AB + AC$

C. $AB : AC < BC < AB.AC$

D. $AC - AB > BC > AB + AC$

Câu 14: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AC - BC > AB > AC + BC$

B. $AC - BC < AB < AC + BC$

C. $BC - AC > AB > AC + BC$

D. $AC : BC < AB < AC.BC$

Câu 15: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AB - BC > AC > AB + BC$

B. $AB : BC > AC > AB.BC$

C. $AB - BC < AC < AB + BC$

D. $BC - AB > AC > AB + BC$

B. PHẦN TỰ LUẬN

Câu 1: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $5cm; 7cm; 9cm$

b) $3cm; 5cm; 8cm$

c) $10cm; 12cm; 20cm$

Câu 2: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $15cm; 7cm; 19cm$

b) $2cm; 7cm; 9cm$

c) $11cm; 12cm; 25cm$

Câu 3: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $1cm; 2cm; 3cm$

b) $7cm; 8cm; 10cm$

c) $4cm; 11cm; 20cm$

Câu 4: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $2cm; 3cm; 5cm$

b) $6cm; 8cm; 10cm$

c) $14cm; 11cm; 21cm$

Câu 5: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $2cm; 3cm; 3cm$

b) $3cm; 4cm; 5cm$

c) $2cm; 6cm; 9cm$

Câu 6: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $3cm; 5cm; 5cm$

b) $4cm; 7cm; 12cm$

c) $12cm; 13cm; 5cm$

Câu 7: Cho $\triangle ABC$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Câu 8: Cho $\triangle MNP$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Câu 9: Cho $\triangle HIK$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Câu 10: Cho $\triangle DFE$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Câu 11: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $4cm; 5cm; 7cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Câu 12: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $7cm; 9cm; 19cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Câu 13: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $2cm; 3cm; 5cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Câu 14: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $6cm; 3cm; 6cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Câu 15: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $5cm; 7cm; 10cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

I. ĐÁP ÁN

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Đáp án	D	C	A	D	D	A	A	C	B	A	B	A	A	B	C

B. PHẦN TỰ LUẬN

Câu 1: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

- a) $5cm; 7cm; 9cm$. b) $3cm; 5cm; 8cm$. c) $10cm; 12cm; 20cm$.

Lời giải

Ta có:

- a) $9 < 5 + 7$
b) $8 = 3 + 5$
c) $20 < 10 + 12$

Nên bộ ba độ dài ở câu a) và c) có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 2: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

- a) $15cm; 7cm; 19cm$. b) $2cm; 7cm; 9cm$. c) $11cm; 12cm; 25cm$.

Lời giải

Ta có:

- a) $19 < 15 + 7$
b) $9 = 2 + 7$
c) $25 > 11 + 12$

Nên bộ ba độ dài ở câu a) có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 3: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

- a) $1cm; 2cm; 3cm$. b) $7cm; 8cm; 10cm$. c) $4cm; 11cm; 20cm$.

Lời giải

Ta có: a) $3 = 1 + 2$

b) $10 < 7 + 8$

c) $20 > 4 + 11$

Nên bộ ba độ dài ở câu b) có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 4: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $2cm; 3cm; 5cm$

b) $6cm; 8cm; 10cm$

c) $14cm; 11cm; 21cm$

Lời giải

Ta có: a) $5 = 2 + 3$

b) $10 < 6 + 8$

c) $21 > 11 + 4$

Nên bộ ba độ dài ở câu a) và c) không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 5: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào **không thể** là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $2cm; 3cm; 3cm$

b) $3cm; 4cm; 5cm$

c) $2cm; 6cm; 9cm$

Lời giải

Ta có:

a) $3 < 3 + 2$

b) $5 < 3 + 4$

c) $9 > 2 + 6$

Nên bộ ba độ dài ở câu c) không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 6: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào **không thể** là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $3cm; 5cm; 5cm$

b) $4cm; 7cm; 12cm$

c) $12cm; 13cm; 5cm$

Lời giải

Ta có:

a) $5 < 3 + 5$

b) $12 > 4 + 7$

c) $13 < 12 + 5$

Nên bộ ba độ dài ở câu b) không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 7: Cho $\triangle ABC$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Lời giải

$\triangle ABC$ có $AB < AC + BC$; $AC < AB + BC$; $BC < AB + AC$.

Câu 8: Cho $\triangle MNP$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Lời giải

$\triangle MNP$ có $MN < MP + NP$; $MP < MN + NP$; $NP < MN + MP$.

Câu 9: Cho $\triangle HIK$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Lời giải

$\triangle HIK$ có $HI < HK + IK$; $HK < HI + IK$; $IK < HI + HK$.

Câu 10: Cho $\triangle DFE$, viết các bất đẳng thức tam giác.

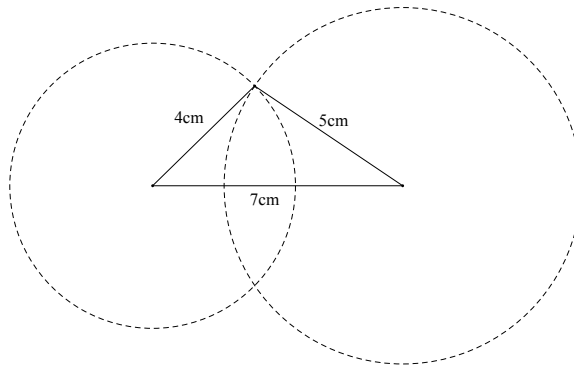
Lời giải

$\triangle DFE$ có $DE < DF + FE$; $FE < DE + DF$; $DF < DE + FE$.

Câu 11: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $4cm; 5cm; 7cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

Ta có $7 < 4 + 5$ nên có thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $4cm; 5cm; 7cm$.



Câu 12: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $7cm; 9cm; 19cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

Ta có $19 > 7 + 9$ nên không thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $7cm; 9cm; 19cm$.

Câu 13: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $2cm; 3cm; 5cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

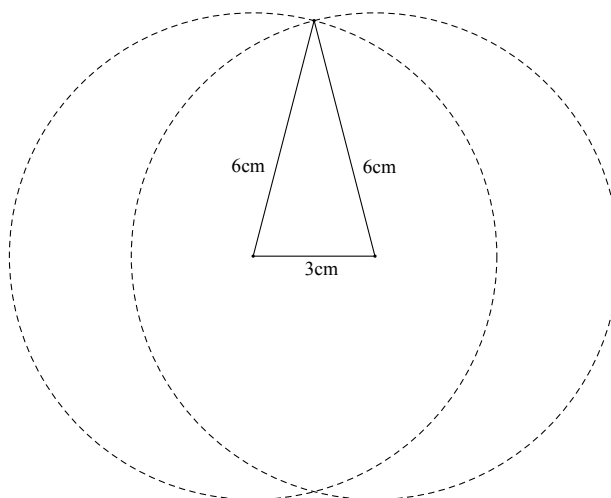
Lời giải

Ta có $5 = 2 + 3$ nên không thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $2cm; 3cm; 5cm$.

Câu 14: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $6cm; 3cm; 6cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

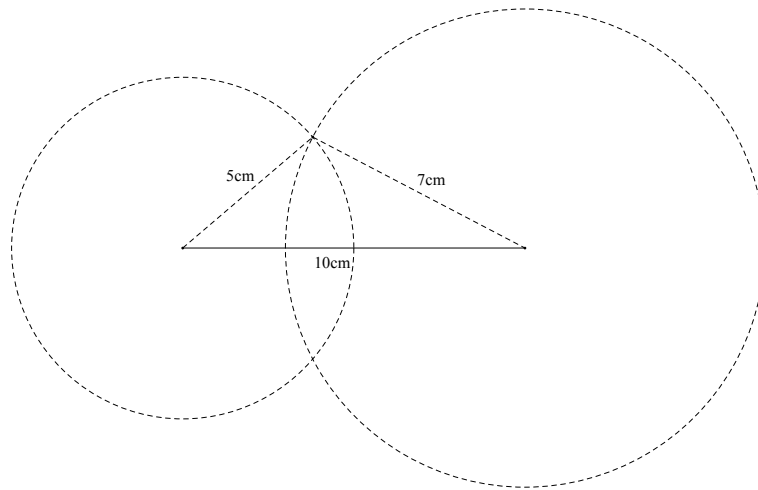
Ta có $6 < 3 + 6$ nên có thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $6cm; 3cm; 6cm$.



Câu 15: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $5cm; 7cm; 10cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

Ta có $10 < 5 + 7$ nên có thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $5cm; 7cm; 10cm$.



□ HẾT □

II. HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM

BẢNG ĐÁP ÁN

1. D	2.C	3.A	4.D	5.D	6.A	7.A	8.C	9.B	10.A
11.B	12.A	13.A	14.B	15.C					

Câu 1: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $3cm; 5cm; 2cm$

B. $13cm; 5cm; 21cm$

C. $9cm; 6cm; 3cm$

D. $4cm; 9cm; 7cm$

Lời giải

Chọn D

Vì $9 < 4 + 7$ theo bất đẳng thức của tam giác.

Câu 2: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $7cm; 9cm; 18cm$

B. $2cm; 5cm; 7cm$

C. $6cm; 11cm; 13cm$

D. $1cm; 7cm; 9cm$

Lời giải

Chọn C

Vì $13 < 6 + 11$ theo bất đẳng thức của tam giác.

Câu 3: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $17cm; 19cm; 28cm$

B. $3cm; 6cm; 9cm$

C. $16cm; 8cm; 27cm$

D. $4cm; 1cm; 4cm$

Lời giải

Chọn A

Vì $28 < 17 + 19$ theo bất đẳng thức của tam giác.

Câu 4: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $3cm; 3cm; 2cm$

B. $1cm; 5cm; 5cm$

C. $11cm; 7cm; 6cm$

D. $8cm; 15cm; 6cm$

Lời giải

Chọn D

Vì $15 > 8 + 6$ không thỏa bất đẳng thức của tam giác.

Câu 5: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $7cm; 3cm; 9cm$

B. $1cm; 9cm; 9cm$

C. $15cm; 17cm; 35cm$

D. $1cm; 2cm; 5cm$

Lời giải

Chọn D

Vì $5 > 1 + 2$ không thỏa bất đẳng thức của tam giác.

Câu 6: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

A. $17cm; 13cm; 27cm$

B. $4cm; 5cm; 9cm$

C. $8cm; 17cm; 5cm$

D. $1cm; 2cm; 3cm$

Lời giải

Chọn A

Vì $27 < 17 + 13$ thỏa bất đẳng thức của tam giác.

Câu 7: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AC < AB + BC$

B. $AC > AB + BC$

C. $AC = AB + BC$

D. $AC < AB - BC$

Lời giải

Chọn A

Câu 8: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $BC > AB + AC$

B. $BC = AB + AC$

C. $BC < AB + AC$

D. $BC < AB - AC$

Lời giải

Chọn C

Áp dụng bất đẳng thức tam giác.

Câu 9: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AB = AC + BC$

B. $AB < AC + BC$

C. $AB < AC - BC$

D. $AB > AC + BC$

Lời giải

Chọn B

Áp dụng bất đẳng thức tam giác.

Câu 10: Cho $\triangle MNP$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $MN < MP + NP$

B. $MN < MP - NP$

C. $MN = MP - NP$

D. $MN > MP + NP$

Lời giải

Chọn A

Câu 11: Cho $\triangle MNP$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $MP > MN + NP$

B. $MP < MN + NP$

C. $MP = MN + NP$

D. $MP < MN - NP$

Lời giải

Chọn B

vì thỏa bất đẳng thức tam giác.

Câu 12: Cho $\triangle MNP$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $NP < MN + MP$

B. $NP < MN - MP$

C. $NP > MN + MP$

D. $NP = MN + MP$

Lời giải

Chọn A

vì thỏa bất đẳng thức tam giác.

Câu 13: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AB - AC < BC < AB + AC$

B. $AB - AC > BC > AB + AC$

C. $AB : AC < BC < AB.AC$

D. $AC - AB > BC > AB + AC$

Lời giải

Chọn A vì thỏa bất đẳng thức tam giác.

Câu 14: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AC - BC > AB > AC + BC$

B. $AC - BC < AB < AC + BC$

C. $BC - AC > AB > AC + BC$

D. $AC : BC < AB < AC.BC$

Lời giải

Chọn B vì thỏa bất đẳng thức tam giác.

Câu 15: Cho $\triangle ABC$, chọn câu trả lời đúng trong các câu sau:

A. $AB - BC > AC > AB + BC$

B. $AB : BC > AC > AB.BC$

C. $AB - BC < AC < AB + BC$

D. $BC - AB > AC > AB + BC$

Lời giải

Chọn C vì thỏa bất đẳng thức tam giác.

B. PHẦN TỰ LUẬN

Câu 1: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $5cm; 7cm; 9cm$

b) $3cm; 5cm; 8cm$

c) $10cm; 12cm; 20cm$

Lời giải

Ta có:

a) $9 < 5 + 7$

b) $8 = 3 + 5$

c) $20 < 10 + 12$

Nên bộ ba độ dài ở câu a) và c) có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 2: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $15cm; 7cm; 19cm$

b) $2cm; 7cm; 9cm$

c) $11cm; 12cm; 25cm$

Lời giải

Ta có:

a) $19 < 15 + 7$

b) $9 = 2 + 7$

c) $25 > 11 + 12$

Nên bộ ba độ dài ở câu a) có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 3: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

a) $1cm; 2cm; 3cm$

b) $7cm; 8cm; 10cm$

c) $4cm; 11cm; 20cm$

Lời giải

Ta có: a) $3 = 1 + 2$

b) $10 < 7 + 8$

c) $20 > 4 + 11$

Nên bộ ba độ dài ở câu b) có thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 4: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác?

- a) $2cm; 3cm; 5cm$. b) $6cm; 8cm; 10cm$. c) $14cm; 11cm; 21cm$.

Lời giải

Ta có: a) $5 = 2 + 3$

b) $10 < 6 + 8$

c) $21 > 11 + 4$

Nên bộ ba độ dài ở câu a) và c) không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 5: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào **không thể** là độ dài ba cạnh của một tam giác?

- a) $2cm; 3cm; 3cm$. b) $3cm; 4cm; 5cm$. c) $2cm; 6cm; 9cm$.

Lời giải

Ta có:

a) $3 < 3 + 2$

b) $5 < 3 + 4$

c) $9 > 2 + 6$

Nên bộ ba độ dài ở câu c) không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 6: Trong các bộ ba độ dài đoạn thẳng dưới đây, bộ ba nào **không thể** là độ dài ba cạnh của một tam giác?

- a) $3cm; 5cm; 5cm$. b) $4cm; 7cm; 12cm$. c) $12cm; 13cm; 5cm$.

Lời giải

Ta có:

a) $5 < 3 + 5$

b) $12 > 4 + 7$

c) $13 < 12 + 5$

Nên bộ ba độ dài ở câu b) không thể là độ dài ba cạnh của một tam giác.

Câu 7: Cho $\triangle ABC$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Lời giải

$\triangle ABC$ có $AB < AC + BC$; $AC < AB + BC$; $BC < AB + AC$.

Câu 8: Cho $\triangle MNP$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Lời giải

$\triangle MNP$ có $MN < MP + NP$; $MP < MN + NP$; $NP < MN + MP$.

Câu 9: Cho $\triangle HIK$, viết các bất đẳng thức tam giác.

Lời giải

$\triangle HIK$ có $HI < HK + IK$; $HK < HI + IK$; $IK < HI + HK$.

Câu 10: Cho $\triangle DFE$, viết các bất đẳng thức tam giác.

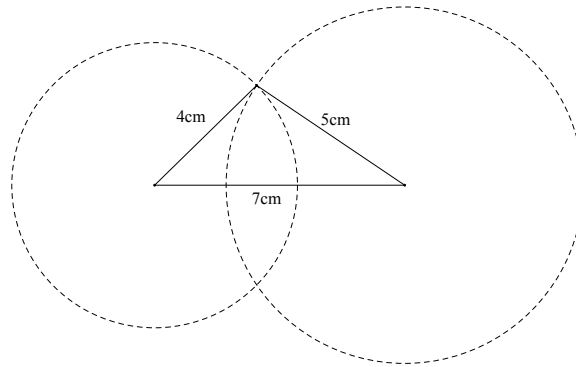
Lời giải

$\triangle DFE$ có $DE < DF + FE$; $FE < DE + DF$; $DF < DE + FE$.

Câu 11: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $4cm; 5cm; 7cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

Ta có $7 < 4 + 5$ nên có thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $4cm; 5cm; 7cm$.



Câu 12: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $7cm; 9cm; 19cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

Ta có $19 > 7 + 9$ nên không thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $7cm; 9cm; 19cm$.

Câu 13: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $2cm; 3cm; 5cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

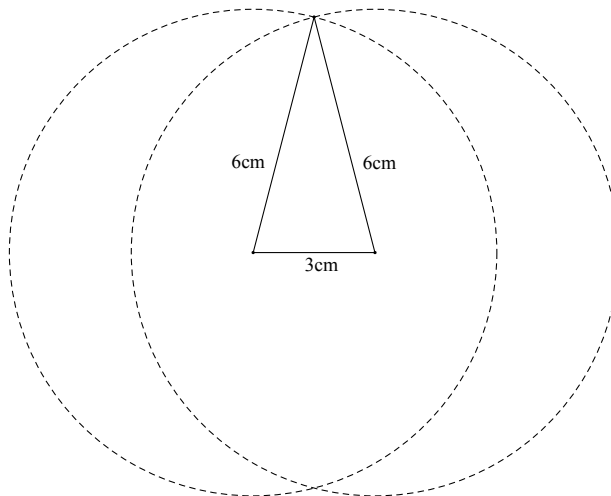
Lời giải

Ta có $5 = 2 + 3$ nên không thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $2cm; 3cm; 5cm$.

Câu 14: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $6cm; 3cm; 6cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

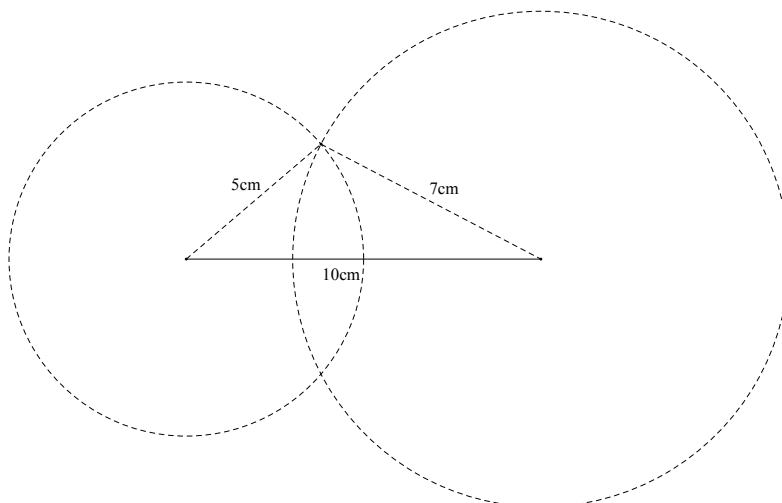
Ta có $6 < 3 + 6$ nên có thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $6cm; 3cm; 6cm$.



Câu 15: Có thể vẽ được tam giác với độ dài ba cạnh $5cm; 7cm; 10cm$ không? Nếu có hãy vẽ tam giác đó.

Lời giải

Ta có $10 < 5 + 7$ nên có thể vẽ được tam giác có độ dài ba cạnh là $5cm; 7cm; 10cm$.



□ HẾT □