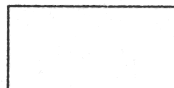
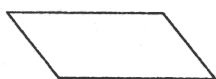




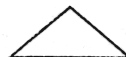
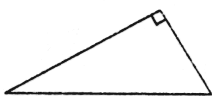
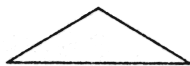
第二单元测试卷（二）

一、填空题。（每空1分，共21分）

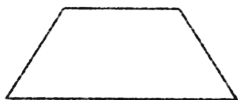
- 1、三角形按角的不同，可划分为_____三角形、_____三角形和_____三角形。
- 2、_____平行的_____叫做梯形。
- 3、三角形具有_____性，平行四边形具有_____的特性。
- 4、指出下面各图形的名称。



- _____
- _____
- _____
- _____
- 5、在直角梯形中，有_____个直角。
 - 6、_____、_____都是特殊的平行四边形。
 - 7、指出下面各三角形的名称。



- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- 8、指出下面各梯形的名称。



二、选择题。（将正确答案的序号填在括号里。）（每题2分，共10分）

- 1、梯形是（ ）。
A、三边形 B、四边形 C、五边形
- 2、在梯形里，较长的底叫（ ）。
A、上底 B、下底
- 3、在直角三角形中，一个锐角是 60° ，另一个锐角是（ ）。
A、 30° B、 45° C、 60°
- 4、用一个60倍的放大镜看2度的角，这个角是（ ）。
A、 2° B、 60° C、 120°
- 5、一个三角形其中的两条边的长度分别是3厘米、5厘米，那么第三条边的长度可能是（ ）。
A、2厘米 B、4厘米 C、8厘米 D、9厘米





三、列竖式计算。（共8分）

$0.697+0.723$

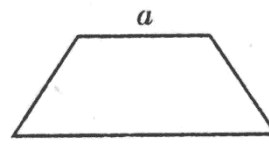
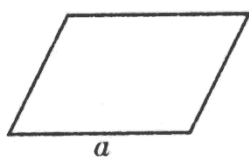
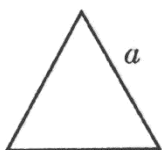
$21.05-7.3$

$10-0.87$

$1.3-0.506$

四、画一画。（每题5分，共15分）

1、画出下边各图形边 a 上的高。



2、画一个上底是2厘米，下底是3.5厘米，高是3厘米的梯形。

3、一个三角形的两边分别是4厘米和5厘米，夹角是 30° ，画出这个三角形。这是一个什么三角形？它的第三条边长是多少厘米？

五、计算角的度数。（每题5分，共10分）

1、在三角中，已知 $\angle 1 = 55^\circ$ ， $\angle 2 = 60^\circ$ ，求 $\angle 3$ 的度数。

2、在直角三角形中，一个锐角是 36° ，求另一个锐角的度数。





六、脱式计算。（共 8 分）

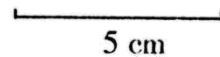
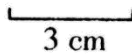
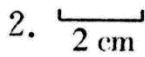
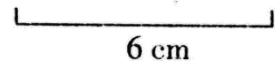
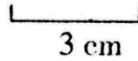
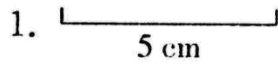
3.64+9.76+6.36

10.1-0.12-8.8

4.14+5.86-1.11

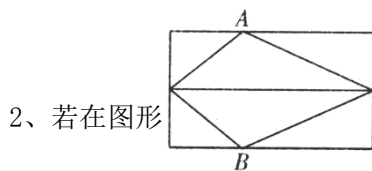
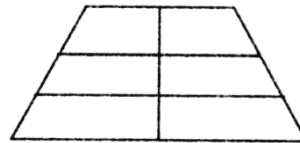
5-0.05+4.95

七、想一想，下面的三条线段能围成三角形吗？为什么？（每题 5 分，共 10 分）



八、数一数。（每题 6 分，共 18 分）

1、右图中，你能数出_____个梯形。



图形多_____个三角形，多_____个长方形。

3、给下面的梯形加上一条线段，使这个梯形分别有 4 个、5 个、6 个直角，请大胆画一画，你一定能行。





参考答案:

一、填空题。(每空 1 分, 共 21 分)

- 1、直角、锐角 钝角。
2、只有一组对边 四边形
3、稳定，易变形。
4、指出下面各图形的名称。

平行四边形 三角形 长方形 梯形

- 5、，有1。
6、长方形、正方形
7、指出下面各三角形的名称。

钝角三角形 直角三角形 锐角三角形 钝角三角形 锐角三角形

8、指出下面各梯形的名称。

直角梯形

等腰梯形

二、选择题。(将正确答案的序号填在括号里。)(每题 2 分, 共 10 分)

1 B、四边形

2、B、下底

3、 A、 30°

4、A、 2° 5、 B、4 厘米

三、列竖式计算。(共 8 分)

$$\begin{array}{r} 0.697+0.723 \\ = 1.42 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 21.05-7.3 \\ = 13.75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10-0.87 \\ =9.13 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 1.3-0.506 \\ =0.794 \end{array}$$

四、略

五、计算角的度数。(每题 5 分, 共 10 分)

1. $180^\circ - (55^\circ + 60^\circ) = 65^\circ$

2. $180^\circ - 36^\circ - 90^\circ = 54^\circ$

六、脱式计算。(共 8 分)

$$\begin{array}{r} 3.64+9.76+6.36 \\ =19.76 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 10.1-0.12-8.8 \\ =1.18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4.14+5.86-1.11 \\ =8.89 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 5-0.05+4.95 \\ =9.9 \end{array}$$

七、略

八、数一数。(每题 6 分, 共 18 分)

1、下图中, 你能数出13个梯形。

2、4个三角形, 多4个长方形。

