

猜谜语：

$\frac{7}{8}$ 猜一个成语。

（七上八下）

猜谜语：

3

4

（颠三倒四）

猜谜语：

1 2 5 6 7 8 9 10

（丢三落四）

3.1415926.....

小数的加法和减法

0.142857.....

0.5

10.00



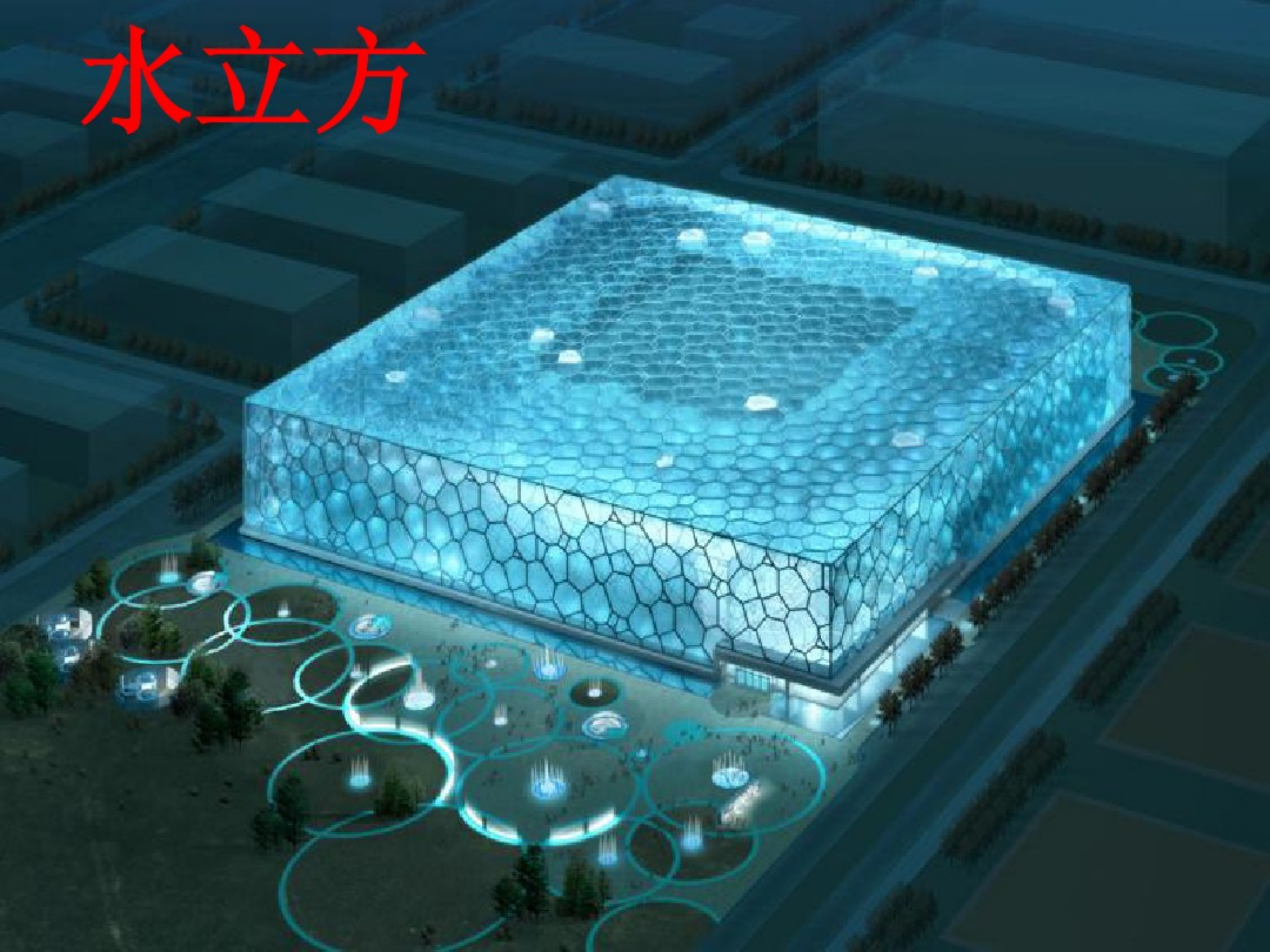
鸟巢



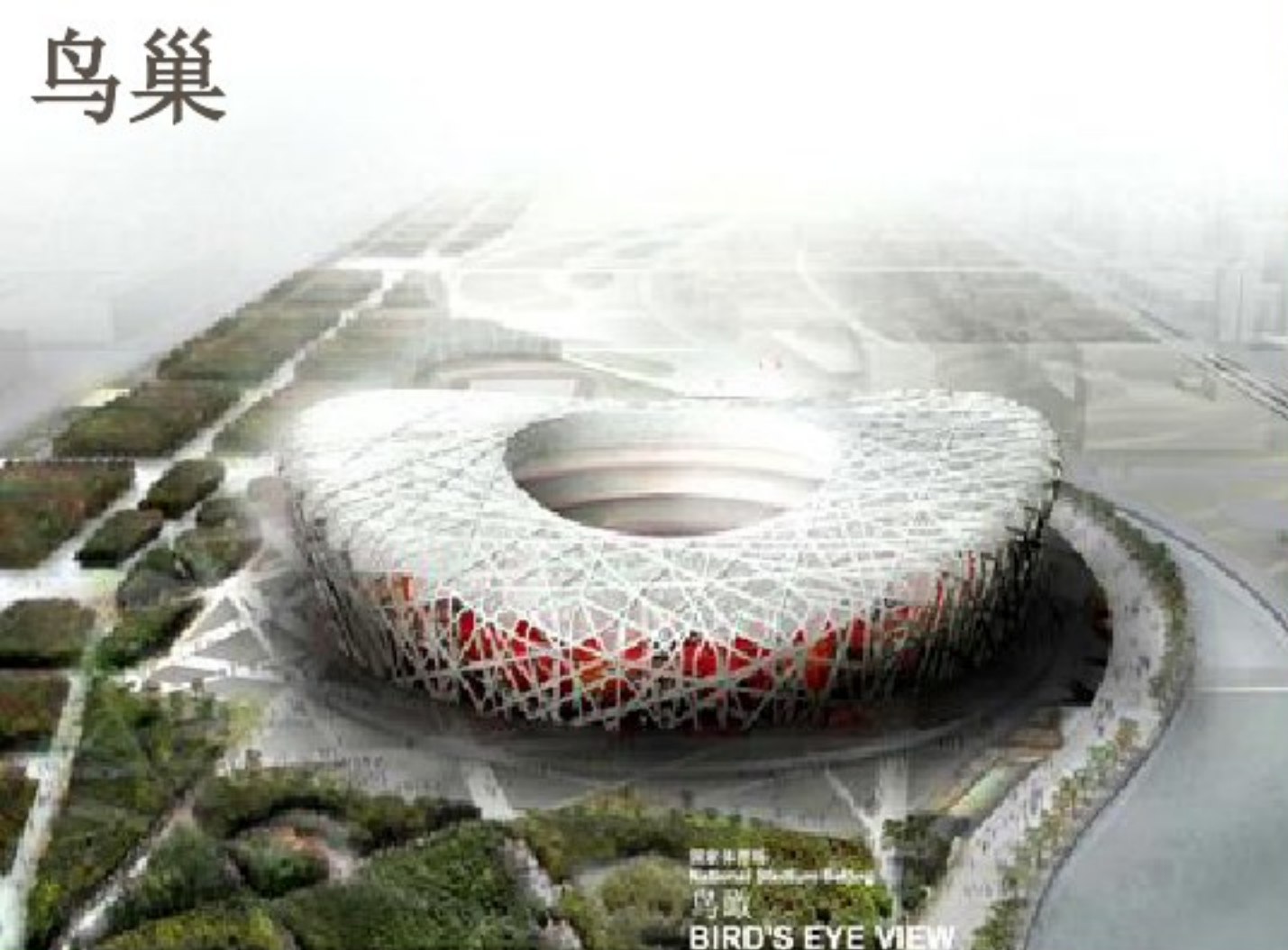
国家体育场
National Stadium Beijing

鸟巢
BIRD'S EYE VIEW

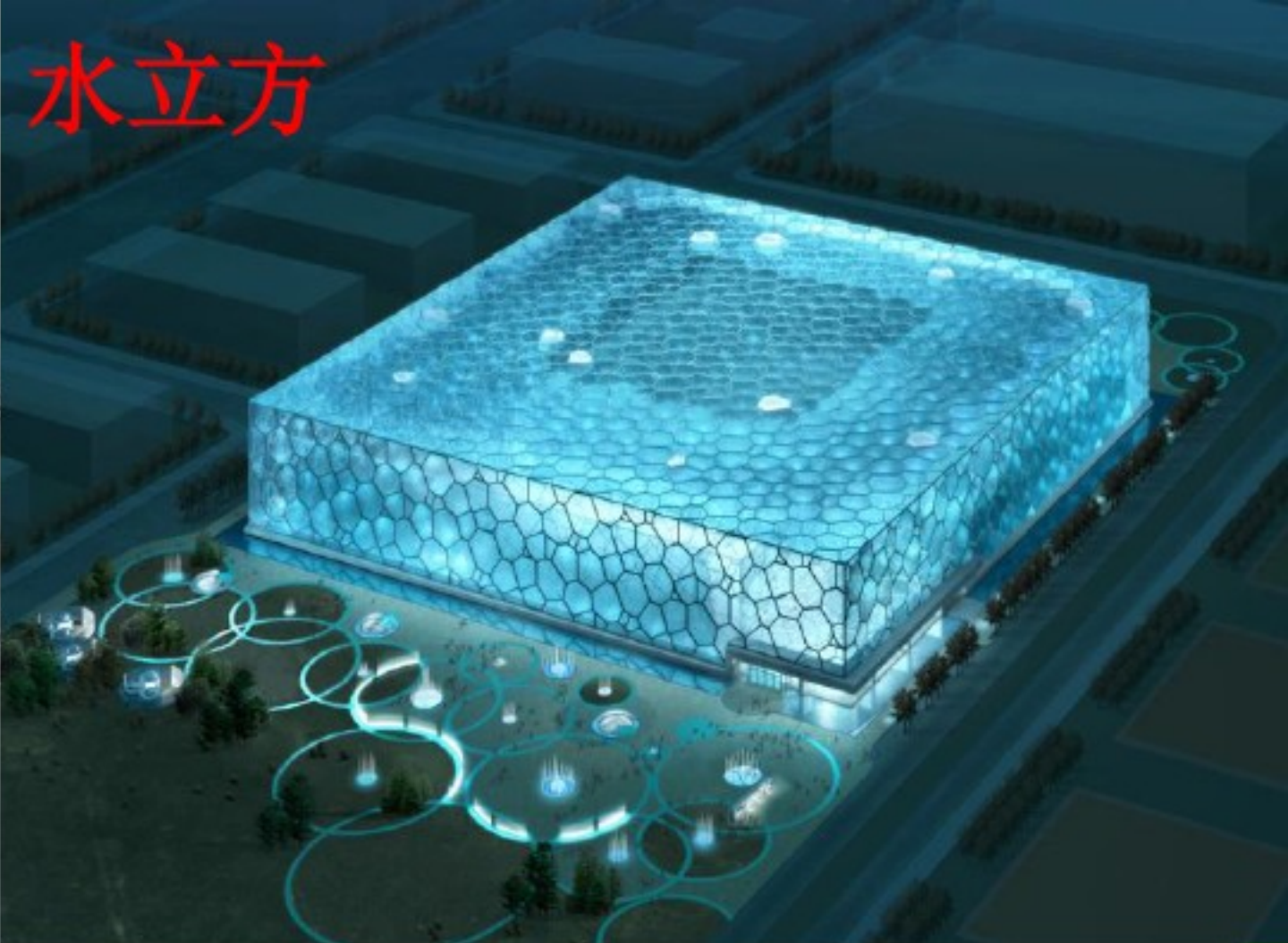
水立方



鸟巢



可容纳**9.10**万人



水立方

可容纳**1.70**万人

鸟巢和水立方一共能容纳多少万人？

$$9.10 + 1.70 = \quad ?$$

鸟巢比水立方多容纳多少万人？

$$9.10 - 1.70 = \quad ?$$





笔算



$$9.10 - 1.70 = 7.4 \text{ (万人)}$$

列竖式：

小数点要对齐

$$\begin{array}{r} 9.10 \\ - 1.70 \\ \hline 7.40 \end{array}$$

小数部分末尾有0，一般要把0去掉。



答：鸟巢比水立方多容纳7.4万人。



笔算



$$9.10 + 1.70 = 10.8 \text{ (万人)}$$

列竖式：

小数点要对齐

$$\begin{array}{r} 9.10 \\ + 1.70 \\ \hline 10.80 \end{array}$$

小数部分末尾有0，一般要把0去掉。



答：鸟巢和水立方一共能容纳10.8万人。

小数的加、减法要注意什么？

小数点要对齐，
也就是把相同数位对齐

得数的末尾有0，
一般要把0去掉。

得数的小数点要与横线上的小数点对齐，千万不要忘了点上小数点



小数加减法小口诀

小数加减点对齐

从右往左各算起

满十进一要牢记

退一当十别大意

得数别忘小数点

$$5.23 + 0.7 = 5.93$$

5.23

+



0.7

5.93

$$12+0.43=12.43$$

12.00

+



12.43

12没小数
点呀？

$$5.55 + 0.02 =$$

$$5.55 + 0.2 =$$

$$5.55 + 2 =$$

$$5.5\cancel{5} + 0.0\cancel{2} = 5.57$$

$$\begin{array}{r} 5.55 \\ + 0.02 \\ \hline 5.57 \end{array}$$

$$5.\cancel{5}5 + 0.\cancel{2}2 = 5.75$$

$$\begin{array}{r} 5.55 \\ + 0.2 \\ \hline 5.75 \end{array}$$

$$\cancel{5}.55 + \cancel{2}2 = 7.55$$

$$\begin{array}{r} 5.55 \\ + 2 \\ \hline 7.55 \end{array}$$

小数的加、减法要注意什么？

小数点要对齐，
也就是把相同数位对齐

得数的末尾有0，
一般要把0去掉。

得数的小数点要与横线上的小数点对齐，千万不要忘了点上小数点





练一练

用竖式计算下面各题。

$$4.28 + 0.72$$

$$6 - 5.08$$



小数加减法在
计算时需要注意什么呢？

$$4.28 + 0.72 = 5$$

$$\begin{array}{r} 4.28 \\ + 0.72 \\ \hline 5.00 \end{array}$$

$$6 - 0.12 = 5.88$$

$$\begin{array}{r} 6.00 \\ - 0.12 \\ \hline 5.88 \end{array}$$



仔细观察



下面是张楠的作业，请你当老师给他检查检查。

$$\begin{array}{r} 53.3 \\ + 2.47 \\ \hline 7.80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9.86 \\ - 4.26 \\ \hline 560 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1.76 \\ - 0.85 \\ \hline 91 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53.\dot{3} \\ + 2.\dot{4}7 \\ \hline 55.\dot{7}7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9.86 \\ - 4.26 \\ \hline 5.\dot{6}0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1.76 \\ - 0.85 \\ \hline \dot{0}.91 \end{array}$$

齐心协力

$$\begin{array}{r} 3.00 \\ - 0.24 \\ \hline (2.76) \\ + 2.70 \\ \hline (5.46) \\ - 0.60 \\ \hline (4.86) \\ + 5.14 \\ \hline (10.00) \end{array}$$



练习

1、小明买笔记本用1.25元，买白纸用2.16元，一共用了多少元？

生活实践：

老师身高1.65米，老师站在0.6米高的凳子上能摸到2.4米高处的国旗吗？

再

见

