



1 长度单位

第1课时 认识厘米

基础过关

zhè zhī máo bǐ yǒu duō cháng

一、这支毛笔有多长？



这支毛笔的长大约有()拃长。

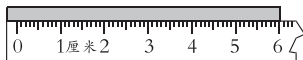


这支毛笔的长大约有()掌宽。

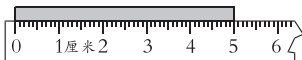
我发现：量同一支毛笔的长，量出的结果却()，所以测量物体的长度要用统一的()单位。

xià miàn nǎ zhǒng liáng fǎ shì zhèng què de zài zhèng què de kuò hào lǐ huà

二、下面哪种量法是正确的？在正确的括号里画“√”。



()



()

尺子是测量长度的工具，尺子上的“厘米”就是一个统一的单位。



xiān gū jì xià tú zhōng de shí wù gè yǒu jǐ lí mǐ cháng zài liáng yi liáng

三、先估计下图中的实物各有几厘米长？再量一量。

1.



估计：()厘米

测量：()厘米

2.



估计：()厘米

测量：()厘米

能力提升

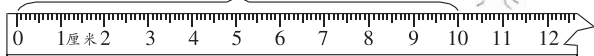
kūn chóng wáng guó jǔ xíng tiào yuǎn jué sài tā men fēn bié tiào le duō yuǎn tián yì tián

四、昆虫王国举行跳远决赛，它们分别跳了多远？填一填。

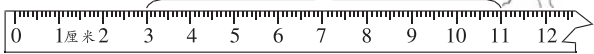
shuí shì guān jūn zài duì yīng de nèi huà

谁是冠军？在对应的□内画“√”。

()厘米



()厘米



跳远冠军是：

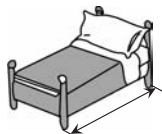




第2课时 认识米

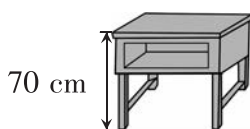
基础过关

zài hé shì dá àn hòu de lǐ huà
一、在合适答案后的□里画“○”。



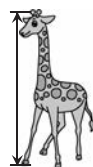
比1米长 ☐

比1米短 ☐



比1米高 ☐

比1米矮 ☐



比1米高 ☐

比1米矮 ☐

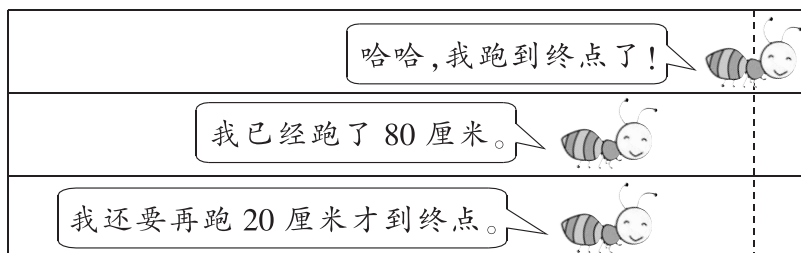
liáng yi liáng tián yi tián
二、量一量，填一填。



大约()脚掌长1米

mǎ yǐ sān xiōng dì sài pǎo

三、蚂蚁三兄弟赛跑。

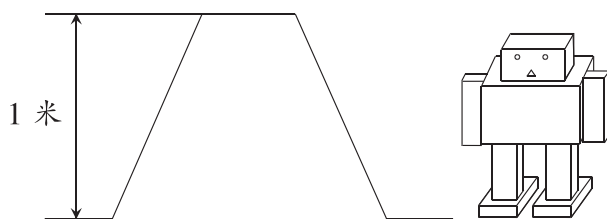


跑道的长度是
()米。



能力提升

suàn yi suàn jī qì rén néng cóng qiáo xià tōng guò ma
四、算一算，机器人能从桥下通过吗？



先把组成机器人的不同形状的积木的高度加起来，再与桥的高度相比。



20 厘米

30 厘米

35 厘米

10 厘米



1 长度单位

第1课时 认识厘米

基础过关

zhè zhī máo bǐ yǒu duō cháng

一、这支毛笔有多长？



这支毛笔的长大约有(3)拃长。

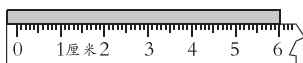


这支毛笔的长大约有(5)掌宽。

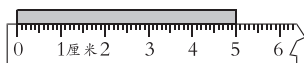
我发现：量同一支毛笔的长，量出的结果却(不同)，所以测量物体的长度要用统一的(长度)单位。

xià miàn nǎ zhǒng liáng fǎ shì zhèng què de zài zhèng què de kuò hào lǐ huà

二、下面哪种量法是正确的？在正确的括号里画“√”。



()



(√)

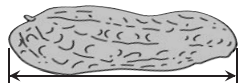
尺子是测量长度的工具，尺子上的“厘米”就是一个统一的单位。



xiān gū jì xià tú zhōng de shí wù gè yǒu jǐ lí mǐ cháng zài liáng yi liáng

三、先估计下图中的实物各有几厘米长？再量一量。

1.



估计：(3)厘米

测量：(3)厘米

(第一空答案合理即可)

2.



估计：(4)厘米

测量：(4)厘米

(第一空答案合理即可)

能力提升

kūn chóng wáng guó jǔ xíng tiào yuǎn jué sài tā men fēn bié tiào le duō yuǎn tián yì tián

四、昆虫王国举行跳远决赛，它们分别跳了多远？填一填。

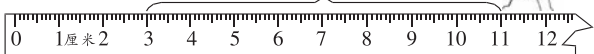
shuí shì guān jūn zài duì yīng de nèi huà

谁是冠军？在对应的□内画“√”。

(10)厘米



(8)厘米



跳远冠军是：



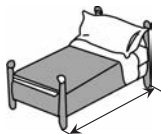
【知识梳理】测量物体的长度，正常测量是以“0”刻度为起点，物体的末端对准刻度尺的哪个刻度，物体的长度就是几。也可以以任何一个刻度为起点，再找终点的刻度，起点和终点两个刻度的差就是物体的长度。



第2课时 认识米

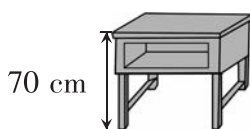
基础过关

zài hé shì dá àn hòu de lí huà
一、在合适答案后的□里画“○”。



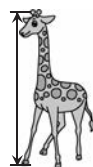
比1米长 ☒

比1米短 ☐



比1米高 ☐

比1米矮 ☒



比1米高 ☒

比1米矮 ☐

liáng yì liáng tián yì tián
二、量一量，填一填。



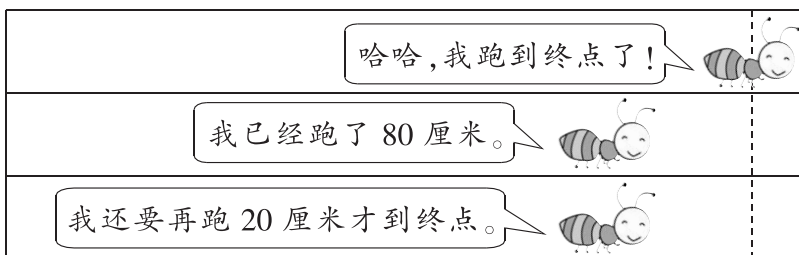
大约(5)脚掌长1米

mǎ yǐ sān xiōng dì sài pǎo

三、蚂蚁三兄弟赛跑。

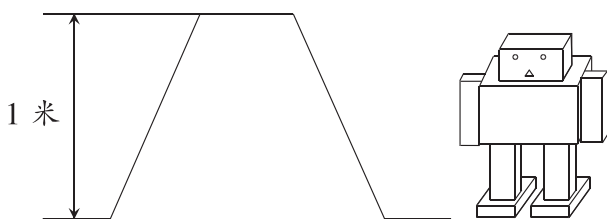


大约(10)支长1米(答案合理即可)

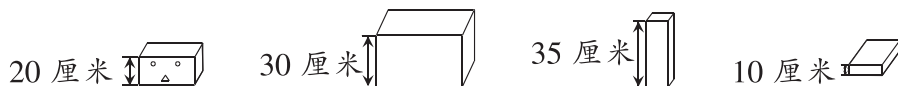


能力提升

suàn yì suàn jī qì rén néng cóng qiáo xià tōng guò ma
四、算一算，机器人能从桥下通过吗？



先把组成机器人的不同形状的积木的高度加起来，再与桥的高度相比。



$$10 + 35 = 45(\text{厘米}) \quad 45 + 30 = 75(\text{厘米}) \quad 75 + 20 = 95(\text{厘米})$$

$$1 \text{ 米} = 100 \text{ 厘米} \quad 95 < 100 \quad \text{能通过}$$