

教科版二年级下册第二单元 第5课

发现生长



你关注过自己的身体变化吗？



我们的身体在不断地生长。



问题1 怎样证明我们的身体在一年一年地生长？

(1) 你能找到哪些证据？

个子长高了

跑得更快了

记忆力更好了

鞋子变小了

体重变大了

衣服变小了

表达能力更好了

力量更强了

反应速度更快了

跳得更高了

喝水的量更多了



问题1 怎样证明我们的身体在一年一年地生长？



乳牙



恒牙



问题1 怎样证明我们的身体在一年一年地生长？

(2) 你能对证据进行分类吗？

外在特征

衣服变小了；鞋子变小了；
个子长高了；体重变大了；
饮水量更多了；更换牙齿

内在能力

反应速度更快了；记忆力更好了；
表达能力更好了；力量更强了；
跑得更快了；跳得更高了



问题2 我们的身体每天都在发生变化吗？



我们的身体每一天，每一分钟，时时刻刻都在发生变化。

问题3 你是怎样找到生长的证据？

测量——用数据说话

		体重、身高测量记录						
姓名	性别	出生年月	2012年5月22日		2015年7月28日		2020年3月7日	
小兜	男	2012年5月	3.17千克	51厘米	14.3千克	96.8厘米	26.2千克	132厘米
思思	女	2012年5月	3千克	50厘米	12.3千克	94.7厘米	25千克	130厘米



问题3 你是怎样找到生长的证据？

测量： 计算一下，我们的体重和身高比出生时增加了多少？

	出生时	现在	增加了多少
体重（千克）	3.2	54	50.8
身高（厘米）	48	160	112



问题4 怎样测量成长的证据？

(1) 测量工具

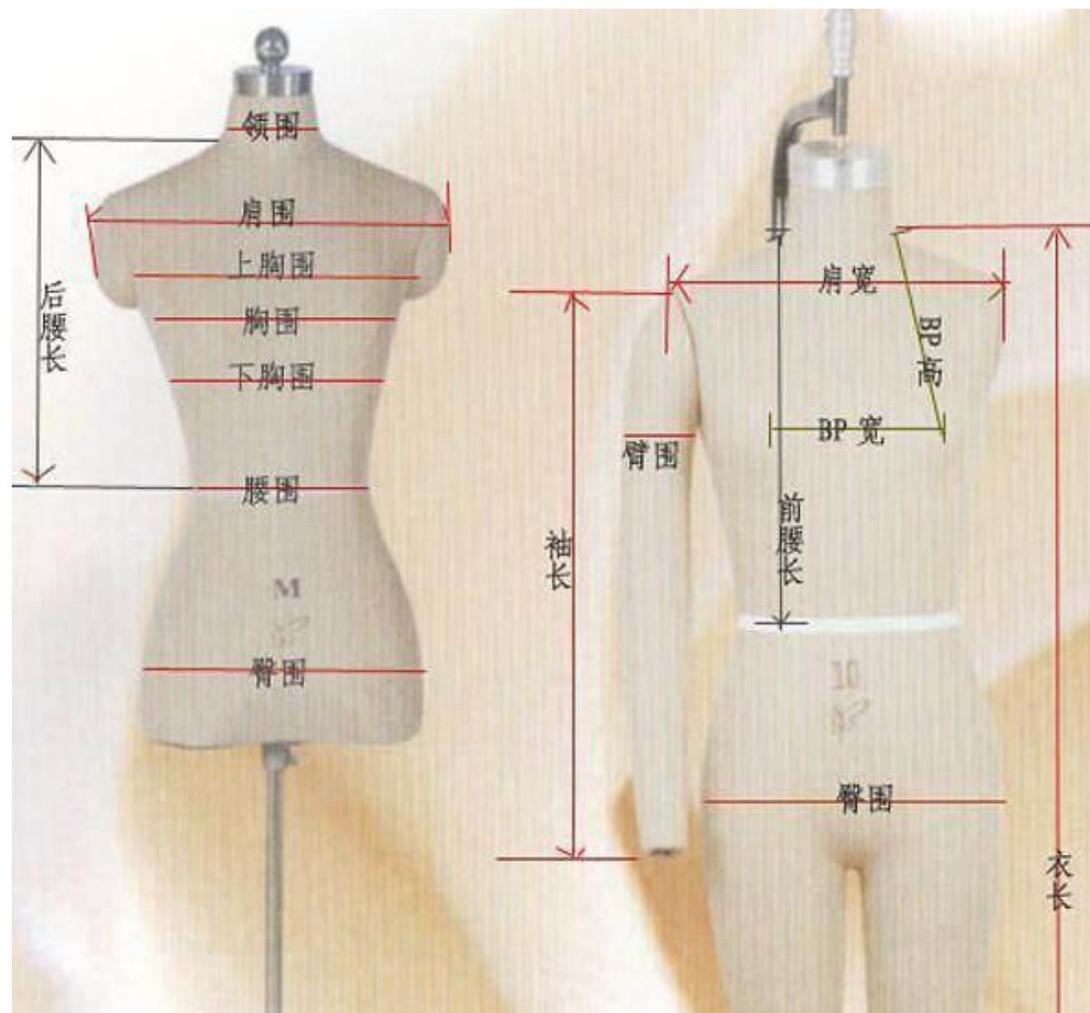
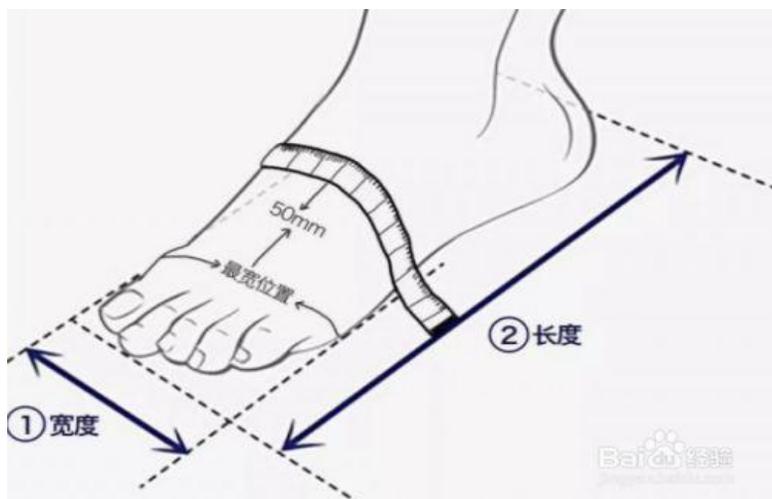


思考：

- 每把尺更适合测什么？
- 为什么不能用15cm的直尺直接测身高？
- 如果没有对应的尺应该怎样测量？

问题4 怎样测量成长的证据？

(2) 测量方法



问题4 怎样测量成长的证据？

怎样测量我们的指甲和头发生长了多少？





成长记录表

	身高	体重
1月			
2月			
3月			
4月			
.....			



教科版二年级下册第二单元 第5课

谢谢大家！

授课教师：田紫薇

