



## 请仔细阅读并尽可能准确地记忆下面的故事

一天晚上,两个年轻人从伊格拉克出发,下河去捕海豹。那时天气雾蒙蒙的,而且很安静。随后他们听到战争的喊叫声,他们心起:"也许这里有一场战争。"他们逃至岸边并藏在一根大圆木的后面。随即独木舟映了过来,他们听到船桨的声音,一只独木舟驶向他们。独木舟中有5个人,他们说:"我们希望带上你们。我们将向河的上游进发,向敌人开战。你们觉得怎么样?"——个年轻人说:"我手上没有箭。""独木舟里有箭",他们说。"我不去,我可能被杀,我的亲人不知道我去哪里了,但你……"他转向另一人说,"可以同他们一道去"。

所以一月一层云。 所以一个年轻人去了,而另一个年轻人回家了。战士们逆流而上,来到凯拉 马另一边的镇上。人们下水开始战斗,许多人被杀死。但不久年轻人听到一个战 士说:"快,让我们回家。那个印第安人已被击中。"现在他想:"啊,他们 是鬼魂。"他没感到不舒服,但是他们说他被射中了。

独木舟回到伊格拉克,年轻人上了岸回到了自己的房子,并生了火。他逢人 便说: "瞧!我陪着鬼魂,我们去战斗。我们的许多伙伴被杀死了。攻击我们的 许多人也被杀死了。他们说我被击中了,但我没感到不舒服。"

他说了这些之后开始安静下来。当太阳升起时,他倒下了。从他的嘴里吐出 -些黑色的东西。他的脸变得扭曲了。人们跳起来,大声叫喊。 他死了。

## "幽灵之战":巴特利特(Bartlett)

- 《记忆:一个实验和社会心理学研究》(1932)
  - -被试阅读一个故事,然后在20小时后,8天后,6 个月后,30个月后复述这个故事
  - -被试听到一个故事,然后转述给另一个人,然后 另一个人再转述给下一个人.....
  - 考察故事回忆的版本中的内容→ 分析人们对故事 材料进行编码以及这些材料被遗忘的实质

## 请尽可能准确地回忆你刚才阅读的故事

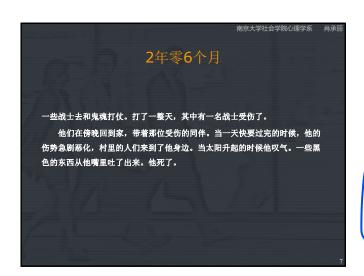
一天晚上,两个年轻人从伊格拉克出发,下河去捕海豹。那时天气雾蒙蒙的,而且很安静。随后他们听到战争的喊叫声,他们心想:"也许这里有一场战争。"他们选至岸边并藏在一根大圆木的后面。随即独木舟驶了过来,他们听到船桨的声音,一只独木舟驶向他们。独木舟中有5个人,他们说:"我们希望带上你们。我们将向河的上游进发,向敌人开战。你们觉得怎么样?"一个年轻人说:"我手上没有箭。""独木舟里有箭",他们说。"我不去,我可能被杀,我的亲人不知道我去哪里了,但你……"他转向另一人说,"可以同他们一道去"。

所以一个年轻人去了,而另一个年轻人回家了。战士们逆流而上,来到凯拉马另一边的镇上。人们下水开始战斗,许多人被杀死。但不久年轻人听到一个战士说:"快,让我们回家。那个印第安人已被击中。"现在他想:"啊,他们是鬼魂。"他没感到不舒服,但是他们说他被射中了。

独木舟回到伊格拉克,年轻人上了岸回到了自己的房子,并生了火。他逢人 便说:"瞧!我陪着鬼魂,我们去战斗。我们的许多伙伴被杀死了。攻击我们的 许多人也被杀死了。他们说我被击中了,但我没感到不舒服。"

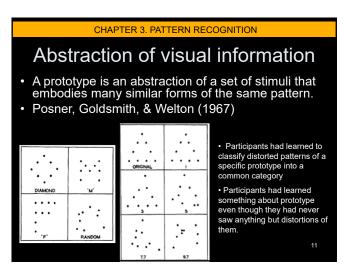
他说了这些之后开始安静下来。当太阳升起时,他倒下了。从他的嘴里吐出 些黑色的东西。他的脸变得扭曲了。人们跳起来,大声叫喊。

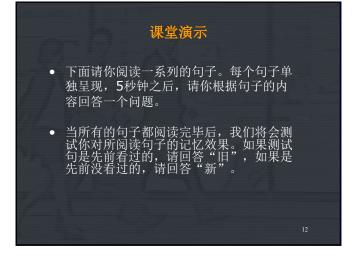
## • 一位被试 ● 变短,风格更加非正式 ● 大量的忽略和一些转换 ● 熟悉的单词替代不熟悉的单词 ● 如,<u>能</u>替代<u>绝木舟;打定</u>替代<u>猎海豹</u> 20 小时 更加简略 专有名称(如,凯拉马*Kalama*)消失了 "我可能会被杀" 重新出现 8天 ● 非常短● 所有不寻常的词汇、专有名称、对超自然力量的描述 都消失了 6个月



图式
 对过去反应和过去经验的主动组织。所有进入头脑的刺激,都会对有组织的图式的建立做出贡献。
 有人对巴特利特的回忆理论和图式理论作出批评
 太模糊太复杂,难以进行经验验证

巴特利特做出了重要贡献:
1. 他的著作中第一次引入了抽象记忆的概念。这些抽象记忆构成了新的学习以及此后新信息转换的部分基础
2. 他证明,可以使用真实生活故事来进行研究,并且能够得到有用的结论。
3. 他的工作为其学生(Broadbent, Brown, and Conrad)和其他学者(Miller, Neisser, and Rumelhart)提供了重要的参考框架。





女孩打碎了门廊的窗户。 哪里? 是什么? 前院的树遮住了抽烟斗的男人。 猫逃开吠叫的狗,跳上了桌子。 哪里? 住在隔壁的女孩,打碎了门廊的窗户。 轿车拉着拖车。 受惊吓的猫逃开吠叫的狗。 做什么? 是什么? 女孩住在隔壁。 树遮住了抽烟斗的男人。 是谁? 做什么? 受惊吓的猫跳上了桌子 住在隔壁的女孩, 打碎了那扇大窗户。 是谁? 老轿车在往陡峭的山上爬着。 哪里? 是什么? 做什么? 哪里? 门廊有扇大窗户 轿车拉着拖车在往陡峭的山上爬着。 猫跳上了桌子。 前院那颗高大的树遮住了那个男人。 轿车拉着拖车在往山上爬着。 窗户很大.

女孩打碎了门廊的窗户。 前院的树遮住了抽烟斗的男人。 山很陡峭。 测试句 猫逃开吠叫的狗,跳上了桌子。 住在隔壁的女孩, 打碎了门廊的窗户。 轿车拉着拖车 轿车爬山。 受惊吓的猫逃开吠叫的狗。 住在隔壁的女孩打碎了窗户。 抽烟管的老人在往陡峭的山上爬。 女孩住在隔壁 树遮住了抽烟斗的男人。 树长在前院。 受惊吓的猫跳上了桌子。 住在隔壁的女孩,打碎了那扇大窗户。 受惊吓的猫逃开吠叫的狗,跳上了桌子。 门廊有扇窗户 男人在抽烟斗 吠叫的狗跳上前院的老轿车。 老轿车在往陡峭的山上爬着。 猫逃开狗。 老轿车拉着拖车。 门廊有扇大窗户。 高大的树长在前院。 前院那颗高大的树遮住了那辆老轿车。 轿车拉着拖车在往陡峭的山上爬着。 高大的树遮住了抽烟斗的男人。 猫跳上了桌子。前院那颗高大的树遮住了那个男人。 受惊吓的猫逃开狗。 老轿车拉着拖车在往山上爬着。 轿车拉着拖车在往山上爬着。 狗在吠叫。 窗户很大.





