



了原子核新分裂法”。很快,法国国家科学研究中心晋升钱三强为研究导师,并给予丰厚的待遇。然而,就在周围的人以为这个中国科学家将长期留在法国工作下去的时候,钱三强毅然决定回国。他说:“虽然科学没有国界,科学家却是有祖国的。”

⑥1948年初夏,钱三强向居里夫妇郑重提出回国要求。居里先生起初感到很惋惜,但是在听了钱三强的陈述之后,就立刻表示理解和赞成。就这样,在新中国成立之前,钱三强回到了阔别11年的祖国,后任中国科学院近代物理研究所(后改名为原子能研究所)所长。

⑦然而,中国的核弹研究工作并没有那么一帆风顺。苏联单方面终止中苏两国签定的国防新技术协定,撤走了全部专家,还讥讽说:“离开外界的帮助,中国20年也搞不出原子弹。就守着这堆废铜烂铁吧!”作为一个有爱国心的知识分子,钱三强很清楚,原子弹对于中国原子核科学事业,甚至于中国的国防、中国的历史,将意味着什么。他带领原子能战线上的工作人员,精神抖擞地投入依靠自己的力量发展核科学的伟大事业中。

⑧1964年10月16日,我国西部上空升腾起第一朵蘑菇云,中国成功研制出原子弹的消息随着无线电波迅速传遍了全中国乃至全世界! 遮盖在中国大地上的乌云吹散了,钱三强紧锁的眉头却没有解开。他带领着技术队伍,再一次投入到研制氢弹的工作中。仅仅2年零8个月以后,我国第一颗氢弹爆炸了,成为世界上从原子弹到氢弹发展最快的国家。



⑨钱三强一生脚踏实地、艰苦攻坚,创造了世界导弹研究领域奇迹,为共和国铸就了不朽的丰碑,最终成为中国“两弹一星”元勋,也实现了他父亲临终前的嘱托:“学以致用,报效祖国。”

1992年6月28日钱三强逝世。

10. 根据选文内容,将钱三强的个人简历表补充完整。(5分)

时间	主要经历或成就
1913年中秋时节	钱三强出生于浙江湖州
1930年	
1932年	
1936年	考取法国巴黎大学的留学机会,进入巴黎大学居里实验室
1946年	
1948年初夏	
1964年10月16日	
1967年	带领技术队伍成功研制出我国第一颗氢弹
1992年6月28日	钱三强逝世



11. 阅读下面材料,说说你对第⑧段画横线句子的理解。(3分)

【材料一】如果 60 年代以来中国没有原子弹、氢弹,没有发射卫星,中国就不能叫有重要影响的大国,就没有现在这样的国际地位。大家要记住那个年代。

——邓小平

【材料二】1962 年的美国已拥有核武器 27000 多枚,其中氢弹等战略性核武器就达 3400 多枚,足以毁灭地球上的所有生灵。

12. 在国庆 50 周年时,钱三强被迫授予“两弹一星功勋奖章”。请结合选文内容拟写一则颁奖词,表彰这位科学泰斗的贡献。(不少于 60 字)(5 分)



(四)

阅读下面小说,完成 13~15 题。(13 分)

大旺和二旺的故事

大旺和二旺是一对孪生兄弟,他俩的出生时间,只相差半个小时,他俩的长相,除了亲生父母之外,没有人能分辨得出来……

他们的父母在城里开有一家门市,平日里,夫妻俩既要忙于生意,又要照顾两个刚刚出生的孩子,忙得焦头烂额。乡下的奶奶来到城里,见夫妻俩忙得实在不可开交,便在两个孙子断奶之后,把二旺带回了老家,帮助他们抚养。兄弟俩,从小便一个跟着爸爸妈妈在城里生活,一个跟着奶奶在乡下老家生活。

每逢放寒、暑假,大旺都要回到乡下,在奶奶家住上一阵子。广阔无边的田野,野花绿草的丘陵,碧水荡漾的小池塘,茂密葱葱的小树林……都留下大旺和二旺在一起玩耍的身影。二旺来到城里爸妈的家,大旺便拿出自己的最心爱的玩具,让二旺玩。家里电脑的位子,基本上是二旺的……爸妈买了好吃的,大旺总是让着弟弟吃。看着弟弟吃着东西狼吞虎咽的样子,大旺就开心地笑了。

岁月,在春夏秋冬中轮回着,时光,在缓缓流逝着。不经意间,大旺、二旺长成了小伙子。

突然有一天,二旺感到身体有点不适,浑身乏力、头晕、恶心,他支持不住了,倒在了课堂里。二旺被送到了城里的医院里,爸爸、妈妈日夜守护在他的身旁,大旺也请了假,日夜陪着弟弟。爸爸神色凝重地看着二旺,妈妈不停地抹着眼泪,说亏欠二旺太多了,对不起二旺;大旺则不时地穿行在病房和医生办公室之间,仿佛有什么重大的事情……



望着一家人为自己的病奔波忙碌着,看着自己所住的病房,又眼睁睁地看着同屋里的病友在逝去,二旺预感到了什么。他不止一次地问爸爸、妈妈“我得的到底是什么病?严重不严重?”爸爸、妈妈总是回答说:“你得的只是一般的肾病,不碍事的,治上一段时间,就好了。”

爸、妈不在二旺身边的时候,大旺便守护在弟弟的身边。二旺紧紧地抓住大旺的手,说道:“哥哥,你能否说实话,我得的到底是什么病?还有没有救?”大旺说道:“医生说只要做了手术就会好的。你不用害怕,有哥在,你就会没事。我们是同生的兄弟,咱俩的命,是绑在一起的,硬着呢!”哥俩你一句,我一句,掏着心肝肺腑的话,泪眼汪汪地说着,两只手紧紧地握着,两颗心紧密地相碰撞着……

二旺做手术的日子到了,二旺被推到了手术室门前,爸爸、妈妈围在二旺的身边,安慰着二旺。二旺用眼四处寻视着,没见到哥哥的身影,心想:“哥哥,你跑到了哪里?你来,给兄弟壮壮胆啊!”

手术做完了,二旺输着氧气被推出了手术室,进了重症监护室,紧接着,医生又推进来一个病人,这时,二旺看到,那躺在病床上的正是自己的哥哥,他的身上也插满了管子,爸爸、妈妈在窗外望着他们……二旺终于明白了“咱俩的命,是绑在一起的”那句话的含意。

一段时间后,兄弟俩从重症监护室,回到了病房。二旺说道:“哥哥,你把我的命救了,你却成了残疾人了,这天大的情意,让兄弟一辈子不安啊!”

大旺说道:“兄弟啊,哥不给你这个肾,您的命就保不住,爸爸、妈妈就失去一个儿子,我就失去一个亲兄弟,成孤苦伶仃一个人了!奶奶就没人照顾了,谁让我们俩是一对亲兄弟呢?同生、同死,共患难,我们俩是分不开的啊……”

阳光,透过病房的窗户,照在病房里,照得屋子里如春天一般,暖融融的……

13. 阅读选文,找出两处体现兄弟情深的情节并概括。(4分)

14. 设置悬念是常用的写作手法。请从选文中找出一例,具体说说其作用。(4分)

15. 选文中的大旺和二旺是如何体现手足之情的?请仿照示例写一段话。(5分)

示例:子猷和子敬。久无子敬消息,子猷就猜到弟弟已经去世了。他强忍悲痛,索興奔喪,一路无泪。在灵堂上,子猷拿起子敬的琴,却弹不出协调的音调,便痛哭道:“人琴俱亡”。不久,自己也伤心而死。这就是血浓于水的手足之情。

大旺和二旺。