

第十七節 明清時期的科技

一. 科技名著

1. 《本草綱目》

(1) 作者：_____

(2) 地位：「_____」

2. 《天工開物》

(1) 作者：_____

(2) 地位：「中國 17 世紀的_____書」

3. 《農政全書》

(1) 作者：_____

(2) 評價：引進西學

二. _____鐵路

1. 背景

2. 過程

3. 意義：中國人獨立自主建成的第一條鐵路幹線

三. 徐壽與馮如

1. 徐壽：「_____號」

2. 馮如：1910 年製成具有當時世界先進水平的_____

初二歷史工作紙十七（第十七明清時期的科技）

班別：

姓名：

學號：

成績：

一.填充題：

1. 中國第一條獨立自主建成的鐵路幹線是___ A ___鐵路，是由___ B ___設計，以「___ C ___」字形路軌以減緩坡度，出色地完成了___ D ___和___ E ___兩處艱難的隧道工程。
2. ___ F ___編撰了《___ G ___》，總結了明朝中期以前中國農業和手工業的生產技術。
3. 經過多年努力，___ H ___設計及製造出以為動力的木殼輪船「___ I ___」，為中國近代造船工業翻開了新的一頁。

A.	B.	C.	D.	E.
F.	G.	H.	I.	

二.選擇題：

1. 下列哪一本書共收錄了 1 萬多個藥方，集中國古代醫藥著作之大成？
A.《千金方》 B.《本草綱目》 C.《天工開物》 D.《農政全書》
2. 下列哪一本著作被譽為「中國 17 世紀的工藝百科全書」？
A.《千金方》 B.《本草綱目》 C.《天工開物》 D.《農政全書》
3. 下列哪一本著作記載了中國古代有關農業生產的理論和科學方法？
A.《千金方》 B.《本草綱目》 C.《天工開物》 D.《農政全書》
4. 誰設計出「人」字形鐵路路軌？
A.李時珍 B.宋應星 C.徐光啟 D.詹天佑
5. 誰翻譯《化學鑑原》期間，創造了一些金屬元素的中文名稱？
A.徐壽 B.宋應星 C.徐光啟 D.馮如
6. 誰在 1910 年國際飛行協會的比賽中，駕駛自製的飛機榮獲第一名？
A.徐壽 B.宋應星 C.徐光啟 D.馮如

1.	2.	3.	4.	5.	6.
----	----	----	----	----	----

三.連線題：

1. 詹天佑	()	A. 編撰《本草綱目》
2. 李時珍	()	B. 設設製造「黃鵠號」
3. 徐壽	()	C. 編撰《農政全書》
4. 宋應星	()	D. 自製飛機
5. 徐光啟	()	E. 編撰《天工開物》
6. 馮如	()	F. 主持修建京張鐵路

第十八節

明清時期的思想、文學和藝術

一. 儒學的發展

代表人物：

二. 四大名著與京劇

1. 四大名著：

2. 京劇：

A. 原因：

B. 融合：

三. 書畫

1. 書法：

明朝代表：

清朝代表：

2. 繪畫藝術：

明朝代表：

清朝代表：

初二歷史工作紙十八（第十八明清時期的思想、文學和藝術）

班別：

姓名：

學號：

成績：

一. 填充題：

1. A 提出要用良知支配自己的行為實踐，這就是「 B 」。
2. 《 C 》描寫的是唐僧、孫悟空、豬八戒和沙僧師徒四人一路西行，降妖伏魔，最後到達西方取真經的故事。《 D 》描寫了賈、史、王、薛四大家族衰亡史和賈寶玉和林黛玉的愛情悲劇。
3. 19 世紀中期初步形成一個新的劇種—— E ，是在 F 、 G 兩個劇種基礎上逐漸融合的。
4. 明朝書法以 H 書、 I 書見長，書法家以 J 為代表。
5. 明清時期，繪畫藝術主要盛行 K 畫、 L 畫。

A.	B.	C.	D.
E.	F.	G.	H.
I.	J.	K.	L.

二. 選擇題：

1. 明朝哪一位思想家發展了儒學思想？
 A. 王守仁 B. 王夫之 C. 黃宗羲 D. 顧炎武
2. 明清思想家大多批判君主專制，反對空發議論，傾向於關注現實。下列哪一位不屬於此列？
 A. 顧炎武 B. 王夫之 C. 黃宗羲 D. 羅貫中
3. 下列哪一著作描述了從東漢末年到西晉初年之間近百年的歷史風雲？
 A. 《三國演義》 B. 《水滸傳》 C. 《西遊記》 D. 《紅樓夢》
4. 下列哪一著作描寫了北宋末年，以宋江為首的 108 位英雄好漢反抗壓迫的鬥爭故事？
 A. 《三國演義》 B. 《水滸傳》 C. 《西遊記》 D. 《紅樓夢》
5. 明清時期，碑拓以哪一位的書法為代表？
 A. 董其昌 B. 鄧石如 C. 黃宗羲 D. 羅貫中
6. 明清時期，畫作以哪一位為代表？
 A. 董其昌 B. 鄧石如 C. 徐渭 D. 徐光啟

1.	2.	3.	4.	5.	6.
----	----	----	----	----	----

三. 填表題——四大名著：

書名	作者	書中代表人物
1. 《三國演義》		A.
2. 《水滸傳》		B.
3. 《西遊記》		C.
4. 《紅樓夢》		D.