

封面设计: 印象视觉



总复习系列丛书



湘教考苑

高中学业水平考试模拟试卷

GAOZHONG XUEYE SHUIPING KAOSHI MONI SHIJUAN

语文
✓ 数学
英语

思想政治
历史
地理

化学
生物
物理

运用规律 诠释考点 掌握规律 穿越题典

ISBN 978-7-5539-2949-1



9 787553 929491 >
定价: 15.00元

湘教考苑 高中学业水平考试模拟试卷

湘教考苑

2016

高中学业水平考试模拟试卷

GAOZHONG XUEYE SHUIPING KAOSHI MONI SHIJUAN

数
学

CS 湖南教育出版社

数学

《湘教考苑》编写组 编

CS 湖南教育出版社



图书在版编目 (CIP) 数据

湘教考苑. 高中学业水平考试模拟试卷. 数学 /《湘教考苑》编写组编. — 长沙: 湖南教育出版社, 2016. 4

ISBN 978-7-5539-2949-1

I. ①湘… II. ①湘… III. ①中学数学课—高中—习题集 IV. ①G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 266771 号

湘教考苑
高中学业水平考试模拟试卷

数 学

《湘教考苑》编写组 编

责任编辑: 陆 超
出版发行: 湖南教育出版社 (长沙市韶山北路 443 号)
网 址: <http://www.hnepb.com>
电子邮箱: hnjycbs@sina.com
微 信 号: 多点学习
客 服: 电话 0731-85486979
总 经 销: 湖南省新华书店经销
印刷装订: 长沙宇航印务有限公司印制
开 本: 787×1092 1/16
印 张: 5.5
字 数: 150 000
版 次: 2016 年 1 月第 1 版第 1 次印刷
书 号: ISBN 978-7-5539-2949-1
定 价: 15 元

(本书如有印刷、装订错误, 可向承印厂调换)

湘教考苑



高中学业水平考试模拟试卷

数学

《湘教考苑》编写组 编

丛书策划：方 旭

主 编：汤万国 龙铁山

副 主 编：刘勇军 余金华 王培玉 黄信璋

CTS 湖南教育出版社



此为试读, 需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com



无需言， 做自己

漫漫人生路，有鲜花，有阻挡；有批评，有颂扬；有疯狂嚣张，也有彷徨迷茫。是什么一直照亮前行的方向？你听，心灵告诉我们：**无需言，做自己。**

多少次我们面对事情很迷茫，多少次我们在众说纷纭中乱了方向。这时，心灵总会提醒我们：**无需言，做自己。**做自己需要勇气，你是否敢于面对外人的冷眼旁观？你是否勇于展现自己？做自己需要耐力，你能否忍住外界的冷嘲热讽？你能否耐住寂寞，坚守自我？人生如一条船，勇气做帆，耐力做桨，方可乘风破浪；人生如一坛酒，勇气去酝酿，耐力去贮藏，方可醇厚芳香。

曾经我们在黑暗中处处碰壁，曾经我们无数次跌倒又爬起，这时心灵总会温柔地说：**无需言，做自己。**坚强些，勇敢地面对探索路上的困难；乐观些，用微笑去征服人生路上的挫折。你看，那荆棘满路中藏着的怒放的玫瑰，是上帝给成功者最美的礼物。善于发现并改正自己的错误，你就会在一点一滴中进步。善于总结经验和吸取教训，你就会在磨炼中日益成熟。加油，要坚强！笑看风霜雨雪，去争取绚丽的雨后彩虹。当你自信满满、顶天立地做自己时，你就会发现，所有的泪水、汗水通通化为美丽的珍珠。

有时成功的先例难以模仿，不要恼火，不用慌张，心灵的开导会带给你无穷的力量：**无需言，做自己。**借鉴只是方法，而独创才是目的。博采众家之长，补己之短，才能走向完美。拘泥于模仿，毫无创新，只能是身陷其中，举步维艰。学习与模仿都只是引子，开阔你的视野，如果没有自我创新，哪有发展与未来？仰慕成功最可行的途径是学习前人成功的方法。有了好方法，创新就会如鱼得水般畅快。

有时创新的萌芽容易被扼杀，那是因为外界对新事物的认识需要时间。**无需言，做自己。**时间将是最公正的裁判，先进的事物会渡过时间的长河，日益显露；落后的事物却只能葬身于时间的惊涛骇浪，永远沉寂。人们往往乐于发表对新事物的看法，但这些意见与建议是对是错只有你自己最清楚。择优而从，取其精华，创新才能逐渐进步。

自信地走下去，勇敢地坚持住，当一切泪水化为欢笑，当所有的付出都得到回报，你就会发觉“**无需言，做自己**”有多么重要。做自己，让迷途的心灵之船找回正确的航向；做自己，让风雨中的心灵之花永远顽强地绽放；做自己，让我们一步步走向成功，迈向辉煌。

数学答题卡

姓名 _____

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

准考证号

注意事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确填涂示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C
<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

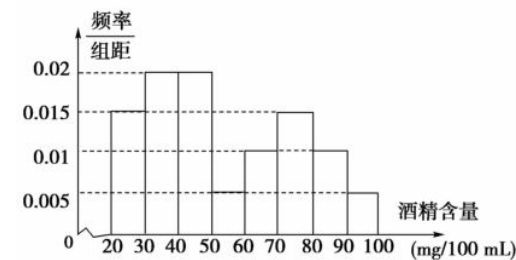
三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)

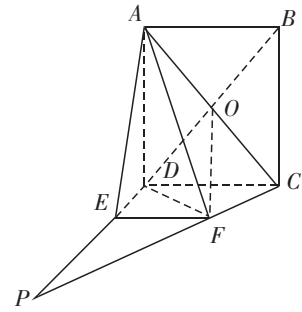


请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

18. (本小题满分 8 分)



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

19. (本小题满分 8 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

20. (本小题满分 10 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!



数学答题卡

姓名 _____

准考证号

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

注意事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确填涂示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C
<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

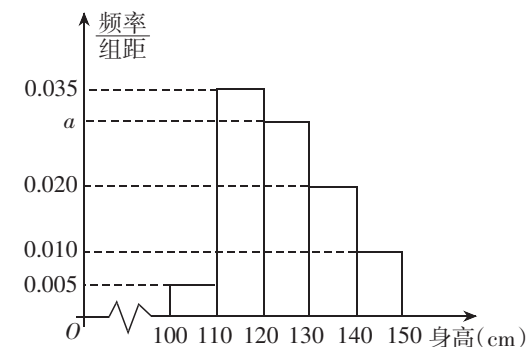
三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)

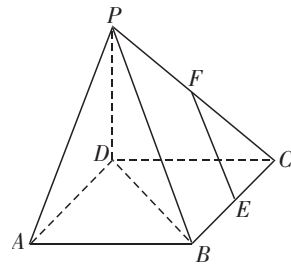


请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

18. (本小题满分 8 分)



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

19. (本小题满分 8 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

20. (本小题满分 10 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

2016年湖南省普通高中学业水平考试模拟试卷(三)

数学答题卡

姓名 _____

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

准考证号

注意
事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确
填涂
示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

- | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A |
| <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B |
| <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C |
| <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D |

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记

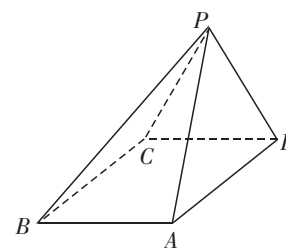
请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

18. (本小题满分 8 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

19. (本小题满分 8 分)



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

20. (本小题满分 10 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

2016年湖南省普通高中学业水平考试模拟试卷(四)

数学答题卡

姓名 _____

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

准考证号

注意
事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确
填涂
示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C
<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

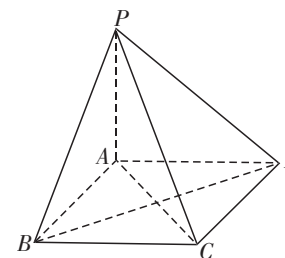
三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)



请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

18. (本小题满分 8 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

19. (本小题满分 8 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

20. (本小题满分 10 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!



2016年湖南省普通高中学业水平考试模拟试卷(五)

数学答题卡

姓名 _____

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

准考证号

注意
事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确
填涂
示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

- | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> A |
| <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> B |
| <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> C |
| <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D | <input type="checkbox"/> D |

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)

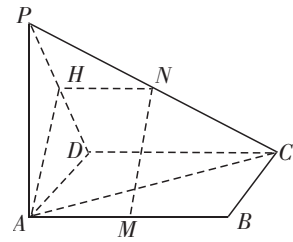
请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

18. (本小题满分 8 分)



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

19. (本小题满分 8 分)

甲		乙
	0	8
5 2	1	3 4 6
5 4	2	3 6 8
9 7 6 6 1 1	3	3 8 9
9 4	4	
0	5	1

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

20. (本小题满分 10 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

2016年湖南省普通高中学业水平考试仿真模拟试卷(一)

数学答题卡

姓名 _____

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

准考证号

注意
事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确
填涂
示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记

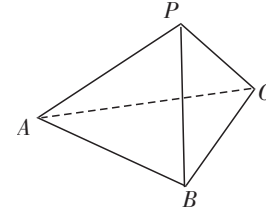
请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

18. (本小题满分 8 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

19. (本小题满分 8 分)



请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

20. (本小题满分 10 分)

请用 0.5 毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

数学答题卡

姓名 _____

贴条形码区

(正面朝上,切勿贴出虚线方框)

准考证号

注意
事项

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、准考证号写在答题卡和本试题卷的封面上,并认真核对答题卡条形码上的姓名、准考证号和科目。
2. 答题时须在答题卡上作答,在本试卷和草稿纸上作答无效。考生在答题卡上应按答题卡中注意事项的要求答题。
3. 本卷共4页,如缺页,考生须及时报告监考老师,否则后果自负。
4. 考试结束后,将试题和答题卡一并交回。

正确
填涂
示例



← 此方框为缺考考生标记,由监考员用2B铅笔填涂。

一、选择题 (请用2B铅笔填涂)
(本大题共10小题,每小题4分,共40分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C
<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> D

二、填空题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

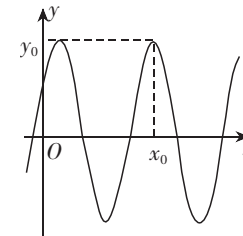
三、解答题(本大题共5小题,共40分)

16. (本小题满分6分)

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

17. (本小题满分8分)



请用0.5毫米黑色墨水签字笔在指定的答题区域内作答,不得超出黑线框,否则答案无效!

请勿在此处作任何标记