

PSAT 10

---

# Bluebook Test Directions

Translated into Chinese for Students

---

## Notes to the Proctor

### Using this document on test day:

Distribute this document once students are seated.

Students may use this document to read translations of the directions that are read aloud or displayed in Bluebook. Students may keep this document open and on their desk during the entire testing period. Students may **not** be given additional time, unless approved by College Board as a separate accommodation.

Collect this document from each student at the end of testing and securely destroy it.

---

## 考生须知

以下是监考人员将宣读的指示以及 **Bluebook** 中可找到的书面指示的译文。遵照监考人员宣读的英文指示行动。如对监考人员宣读的指示有任何疑问，请举手示意。

- 这些翻译后的指示与监考人员宣读的指示可能并非逐字对应，但相关信息都是相同的。
- 监考人员可能会跳过某些不适用于你的考试情形的指示。
- 在整个考试期间，你可以将本文档放在桌上，但在考试结束后必须将其交还给监考人员。
- 不得将本文档用作草稿纸。
- 如果你在考试时有特殊需求并已获得批准，则监考人员可能会用英文给出额外指示。
- 以下图标将贯穿于整个文档，用于提醒你注意特定信息：



重要信息

所有阴影文字均为监考人员口头传达的指示。

# 1 考试日指示文本

## 1.1 欢迎

欢迎。今天你参加的是 PSAT 10，考试侧重于你在高中学到的知识。这是这也是一次备考 SAT 和努力获得奖学金的机会。

请仔细聆听以下说明。完成后，我会向你们提供开始代码。如果你尚未完成签到，在我宣读时请暂停。你可以稍后完成。

如果你想在我宣读这些指示时查看具体内容，请单击 **Review the Instructions**（查看指示）。如果你还没有进入开始代码画面，请单击 **Help**（帮助），然后单击 **Verbal Instructions**（口头指示）。

你同意遵守规则且对考试内容保密。如有任何考生试图违反规则，我会勒令其离开考场，其成绩也会被取消。此外，违规考生可能以后都将被禁止参加 College Board 的考试。

除非你使用获得批准的辅助技术，否则你的设备上只能打开 **Bluebook** 应用程序。系统将会检测到你的设备上打开的其他应用程序，你的成绩也会被取消。

现在，关闭所有其他应用程序。你可能需要先退出 **Bluebook**，完成后重新打开该应用程序。是否有人需要关闭其他应用程序？

## 1.2 设备和材料

现在，我会四处走动，确保你们遵守 **Bluebook** 指示清理了桌面。我还会向你们分发与特殊需求相关的材料。如果你携带了计算器，我需要确保它是可接受的计算器。

如果你携带了手机、智能手表或其他禁止使用的设备，请立即将其关闭。

如果你携带了计算器，我需要确保它是可接受的计算器。

你应有 1 张草稿纸。请在草稿纸的右上角写下你的全名。考试结束后，你需要交还草稿纸，并且不能将其撕毁。

## 1.3 有特殊需求的考试支持

如果考生参加考试时使用屏幕阅读器或其他辅助技术，监考人员将宣读：

如果你要使用屏幕阅读器或其他获得批准的辅助技术，现在应确保其可正常工作。请记住，你可以使用设备的内置功能。

**Bluebook** 帮助页面提供更多信息。

如果考生参加考试时有**宣读人员**陪同，监考人员将宣读：

宣读人员必须按考生要求的频率大声宣读试题。他们只能宣读指示文本中的内容。即使考生要求，也不能提供详细说明。

如果考生参加考试时有**抄写员**陪同，监考人员将宣读：

抄写员只能记录考生口述的答案和更正内容。他们不得提示考生，使其给出与原来不同的答案。如果考生想要检查答案，抄写员将向考生读出答案。

如果考生参加考试时使用**凸线图**，监考人员将宣读：

凸线图附带与你将听到的详细说明相同的标签和编号。

## 1.4 休息时间和最后几条说明

请注意以下关于休息时间的说明。

到时间休息时，Bluebook 会提醒你。要将休息时间改为任何其他时间，请转到 **More (更多)** 菜单并单击 **Unscheduled Break (计划外的休息时间)**。如果你在计划外的时间休息，可能会损失考试时间。

如果根据需要对休息时间的特殊需求获得了批准，请在计时器下方选择 **Pause (暂停)**，这样就不会损失考试时间了。

另外，请始终保持安静，Bluebook 会单独为每位考生计时，而且你开始休息和完成考试的时间可能与邻座考生略有不同。

现在我将分享一些重要提醒。

为避免评分出现问题，在整场考试期间，包括休息期间，必须将设备保持在打开或无遮挡状态。在显示 **Congratulations (祝贺)** 画面前，请勿关闭 Bluebook 或你的设备。

如果时间已到但你没有看到该画面，请举手。否则，请安静地坐在原位并将设备保持在打开状态，直至我宣布散考。

如果需要更多草稿纸或其他帮助，请随时举手示意，我将过来为你提供帮助。有人有任何疑问吗？

稍后我会向你们提供开始代码。当你输入该代码并单击 **Start Test (开始考试)** 时，计时器将开始计时，你就可以开始考试了。

如果你没有看到开始代码画面，请在 Bluebook 中完成签到。

现在，我将宣读开始代码，然后会在黑板上写下来。祝大家好运！

监考人员将宣读 6 位开始代码，并且会在黑板上写下来。

## 1.5 考试概述



以下是 Bluebook 中显示的“考试概述”指示的译文。

数字 PSAT 10 由“阅读和写作”部分和“数学”部分组成。

### 第 1 部分：阅读和写作 (54 道题)

“阅读和写作”部分包含两个模块。每个模块包含 27 道题。

### 第 2 部分：数学 (44 道题)

“数学”部分包含两个模块。每个模块包含 22 道题。

### 模块

在每个部分中，两个模块单独计时。如果时间允许，你可以检查指定模块中的答案。当计时器归零时，你将自动进入下个模块。从任何模块进入下个模块后，你将无法返回。

### 指示

每个部分开始时，显示答题指示。你可以随时在屏幕的左上角查看这些指示。

## 1.6 Reading and Writing Module Directions



以下是 Bluebook 中显示的针对“阅读和写作”模块的指示的翻译。

### 指示

此部分的试题涉及大量重要的阅读和写作技能。每道试题包含一篇或多篇短文，其中可能包含表格或图形。仔细阅读每篇短文和试题，然后根据短文选择试题的最佳答案。

此部分的所有试题为选择题，提供四个答案选项。每道试题有一个最佳答案。

## 1.7 Math Module Directions



以下是 Bluebook 中显示的针对数学模块的指示和参考页的翻译。

### 指示

此部分的试题涉及大量重要的数学技能。

所有试题允许使用计算器。在整场考试中，可以使用参考页、计算器以及这些指示。

除非另有说明，否则：

- 所有变量和表达式都代表实数。
  - 提供的图形均按比例绘制。
  - 所有图形均位于一个平面中。
  - 对于给定函数  $f$ ，其定义域是使  $f(x)$  成为实数的所有实数  $x$  组成的集合。
- 对于**选择题**，解答每道题，从所提供的选项中选择正确答案。每道选择题有一个正确答案。

对于**填空题**，解答每道题，并如下所述输入你的答案。

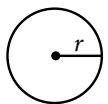
- 如果你发现有**多个正确答案**，请仅输入一个答案。
- 对于**正数**答案，你输入的答案不能超过 5 个字符，对于**负数**答案，你输入的答案不能超过 6 个字符（包括负号）。
- 如果答案是不适合所提供空白处的**分数**，请输入等值小数。
- 如果答案是不适合所提供空白处的**小数**，请舍位或四舍五入到第四位数后再输入。
- 如果答案**带分数**（例如  $3\frac{1}{2}$ ），请输入为假分数 ( $7/2$ ) 或其等值小数 (3.5)。
- 不要输入百分号、逗号或美元符号等**符号**。

### 示例

答案	可接受的答案输入方式	不可接受；将不予计分
3.5	3.5	31/2
	3.50	
	7/2	3 1/2

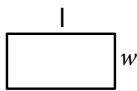
答案	可接受的答案输入方式	不可接受; 将不予计分
$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	0.66
	.6666	.66
	.6667	0.67
	0.666	.67
	0.667	
$-\frac{1}{3}$	-1/3	-.33
	-.3333	
	-0.333	-0.33

参考页

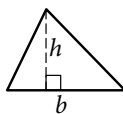


$$A = \pi r^2$$

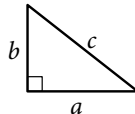
$$C = 2\pi r$$



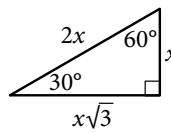
$$A = l w$$



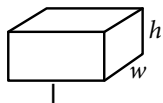
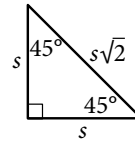
$$A = \frac{1}{2} b h$$



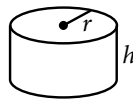
$$c^2 = a^2 + b^2$$



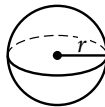
特殊直角三角形



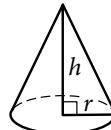
$$V = l w h$$



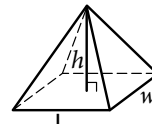
$$V = \pi r^2 h$$



$$V = \frac{4}{3} \pi r^3$$



$$V = \frac{1}{3} \pi r^2 h$$



$$V = \frac{1}{3} l w h$$

圆周角为 360 度。

圆周角的弧度为  $2\pi$ 。

三角形的内角度数之和为 180。