

ACT [®] 考試 (ACT)		SAT [®] (College Board)
考試費	<ul style="list-style-type: none"> ▪ \$150.00 ▪ \$166.50 (加寫作) 價格隨時可能改變	<ul style="list-style-type: none"> ▪ \$78.00–\$107.50，視地點而定 ▪ \$105.50–\$117.50 (加寫作) 隨地點變化
考試目的	專為衡量以下方面的學術成就： <ul style="list-style-type: none"> ▪ 閱讀 ▪ 數學 ▪ 英語 ▪ 寫作 (可選)： ▪ 科學 	專為衡量： ² <ul style="list-style-type: none"> ▪ 閱讀 ▪ 數學 ▪ 寫作和語言： ▪ SAT 作文寫作 (可選)
美國大學招生認可度	美國所有學院和大學以及全球各地的 225 余所大學都接受 ACT 考試。	美國所有學院均接受。 ³
2017 屆美國高中畢業生考生人數 ⁴	2,030,038	1,839,664
考試科目	<p>ACT 數學考試 (60 道題，60 分鐘) 選擇題 100%</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 準備更高等級的數學 <ul style="list-style-type: none"> - 數字和數量 - 代數 - 函數 - 幾何 - 統計與概率 ▪ 整合基本技能 ▪ 建模 <p>ACT 閱讀考試 (40 道題，35 分鐘) 選擇題 100%</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 中心思想和細節 ▪ 技巧和結構 ▪ 知識和思想的整合 <p>ACT 英語考試 (75 道題，45 分鐘) 選擇題 100%</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 寫作方法 <ul style="list-style-type: none"> - 主題擴展 - 組織，歸納和總結 ▪ 語言知識 ▪ 標準英語慣例 <ul style="list-style-type: none"> - 句子結構和組成 - 標點 - 用法 <p>ACT 科學考試 (40 道題，35 分鐘) 選擇題 100%</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 資料解釋 ▪ 科學調查 ▪ 模型評價，推理和實驗結果 <p>科學測試的通過格式：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 數據展示 ▪ 研究摘要 ▪ 衝突的觀點 <p>ACT 寫作考試 (可選) (1 篇命題作文，40 分鐘) 衡量高中英語課程和大學入門級課程重點強調的寫作技巧。包括一篇 40 分鐘的作文。</p>	<p>SAT 數學 (總計 58 道題，80 分鐘) 計算部分 (38 道題，55 分鐘) 選擇題 79%，填寫題 21%</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 代數核心知識 ▪ 解決問題和資料分析 ▪ 高等數學基礎 ▪ 其他主題 <p>非計算部分 (20 道題，25 分鐘) 選擇題 75%，填寫題 25%</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 代數核心知識 ▪ 高等數學基礎 ▪ 其他主題 <p>SAT 循證閱讀和寫作 閱讀考試 (52 道題，65 分鐘)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 美國和世界文學 ▪ 歷史/社會科學 ▪ 科學 <p>寫作和語言考試 (44 道題，35 分鐘)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 職業 ▪ 歷史/社會科學 ▪ 人文 ▪ 科學 <p>無科學考試 備註：閱讀專項考試含有 40% 的科學部分，而寫作和語言專項考試含有 25% 的科學部分。</p> <p>SAT 作文 (可選) (1 篇作文，50 分鐘) 考查閱讀、分析和寫作能力；考生根據提供的原文形成一篇書面分析文章。</p>
評分方法	根據正確答案給出分數。 猜錯答案不倒扣分。	根據正確答案給出分數。 猜錯答案不倒扣分。

1. 我們盡最大努力來準確、簡要地介紹 ACT 考試和 SAT 考試。所有資訊均來自相關組織的官方出版物和網站。
 2. www.collegeboard.org/releases/2014/expand-opportunity-redesign-sat。
 3. 資訊來自網站 <https://collegereadiness.collegeboard.org/about/benefits>
 4. 數字來自 ACT 公司及 *Education Week* (教育週刊)。

ACT [®] 考試 (ACT)		SAT [®] (College Board)
考分範圍	<p>ACT 綜合分：1–36</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 四項考試平均分 ▪ 不包括寫作考試 <p>ACT 數學考試：1–36</p> <p>ACT 閱讀考試：1–36</p> <p>ACT 英語考試：1–36</p> <p>ACT 科學考試：1–36</p> <p>ACT 寫作考試（可選）：2–12</p> <p>其他成績和指標 (新的預備度評分和指標為考生、家長和教育工作者提供更多詳情和洞見，以便做出更好規劃，以期未來取得成功。)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ STEM 成績：1–36 ▪ ELA 成績：1–36 ▪ 職業生涯預備度進度指標 ▪ 文本複雜性進度指標 	<p>SAT 綜合分：400–1600</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 兩部分考分總和 ▪ 不包括作文 <p>SAT 數學：200–800</p> <p>SAT 循證閱讀和寫作：200–800</p> <p>無科學考試</p> <p>SAT 作文寫作（可選）：2–8</p>
學生資訊	<p>學生簡介部分 當學生填寫簡介部分時，ACT 會將其興趣愛好、能力、價值觀與潛在的教育和職業發展路徑聯繫起來。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 錄取/入學信息 ▪ 教育計畫、興趣和需求 ▪ 大學課外活動計畫 ▪ 助學金 ▪ 背景資訊（人口統計資料） ▪ 高中課程、成績和課外活動 ▪ 課外成就 <p>教育和職業生涯規劃</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ACT 興趣測試⁵ ▪ 職業地圖⁶ ▪ 大學專業和項目 	<p>學生描述性問卷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 背景（人口統計資訊） ▪ 教育背景 ▪ 高中與社會活動 ▪ 體育 ▪ 學生大學計畫
一般用途⁷	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 招生 ▪ 人才發掘 ▪ 學業指導 ▪ 大一課程安排決策 ▪ 授予課程學分，尤其是英語和數學課程 ▪ 獎學金（非唯一標準） 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 招生 ▪ 人才發掘 ▪ 學業指導 ▪ 獎學金（非唯一標準）
研究服務⁸	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 新生統計服務 ▪ 招生服務 ▪ 課程安排服務 ▪ 學生保留研究服務 ▪ ACT 考試註冊資訊服務（ACT EIS） 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 新生統計服務 ▪ 有效性研究服務

5. ACT 興趣測試能夠將你的興趣和技能與工作描述相匹配，找到與自己人生目標和個性相符的職業是學生面臨的主要難題之一。通過尋找個人在職業地圖中感興趣的領域，ACT 興趣測試提供了一個職業生涯探索的焦點。

通過這樣的探索，人們能夠找到可能會錯過的職業。

6. ACT 職業地圖將職業組織劃分為 6 組（職業類型）、12 類、26 個職業領域（相似工作組）。根據主要的工作任務，地圖能夠直觀地顯示各個職業間的相關性。

7. 大學通過 ACT 考試尋找符合錄取資格的學生。

8. 研究機構利用 ACT 考試資料進行人口統計與分析比較。