

114年縣市學生學習能力檢測 -等級成績

國立臺中教育大學
測驗統計與適性學習研究中心



National Taichung University of Education
Graduate Institute of Educational Measurement and Statistics



說明

- 本中心於114年試辦五年級標準設定，採標準參照方式呈現學生各科學力表現，透過事前訂定的評量標準，將五年級學生在國語文、數學及英語文的表現區分為「精熟」、「基礎」及「待加強」3個等級，相關說明如後續所述。
- 本次網站僅新增五年級相關欄位供參。



各科表現描述說明



National Taichung University of Education
Graduate Institute of Educational Measurement and Statistics



國語文-表現標準描述說明

	精熟	基礎	待加強
國語文 五年級	<p>語文知識</p> <p>能充分精準辨識字形、字音、詞語涵義、語法與修辭類型、段落與文本的邏輯組織，及各類文體的特徵。</p>	<p>語文知識</p> <p>大致能辨識字形、字音、詞語涵義、語法與修辭類型、段落與文本的邏輯組織，及各類文體的特徵。</p>	<p>語文知識</p> <p>未能充分辨識字形、字音、詞語涵義、語法與修辭類型、段落與文本的邏輯組織，及各類文體的特徵。</p>
	<p>閱讀理解</p> <p>能充分精準運用上下文理解字、詞涵義，正確掌握句義、推論句子語氣與內容，並能從段落提取訊息、推論內容、歸納段旨，從篇章提取訊息，推論內容、詮釋整合出篇旨及辨識寫作手法。</p>	<p>閱讀理解</p> <p>大致能運用上下文理解字、詞涵義，正確掌握句義、推論句子語氣與內容，並從段落提取訊息、推論內容、歸納段旨，從篇章提取訊息，推論內容、詮釋整合出篇旨及辨識寫作手法。</p>	<p>閱讀理解</p> <p>未能充分運用上下文理解字、詞涵義，正確掌握句義、推論句子語氣與內容，並從段落提取訊息、推論內容、歸納段旨，從篇章提取訊息，推論內容、詮釋整合出篇旨及辨識寫作手法。</p>

數學-表現標準描述說明

	精熟	基礎	待加強
數學 五年級	具備之前所學各類數學知識及理解進階的數學概念，能分析問題中多餘或複雜的數學資訊，並應用數學方法或推理以解決問題。	大致具備之前所學各類數學知識及理解基礎的數學概念，能分析問題中明顯的數學資訊，並應用算則及基本程序以解決問題。	僅具備之前所學的部分知識及理解部分的基礎數學概念，能分析熟悉情境問題中簡單明確的資訊，並能解決例行性、單一步驟的問題。

英語文-表現標準描述說明

	精熟	基礎	待加強
英語文 五年級	聽力 能聽懂當年級以前所學的基本子音、母音、常見詞彙與其書寫文字；能清楚理解教室情境、日常生活及國內外文化節慶相關的語句與對話，並做出適當的回應。	聽力 能大致聽懂當年級以前所學的基本子音、母音、常見詞彙與其書寫文字；能大致聽懂教室情境、日常生活及國內外文化節慶相關的語句與簡易對話，並做出基本的回應。	聽力 僅能有限地聽懂當年級以前所學的基本子音、母音、常見詞彙與其書寫文字；僅能有限地聽懂教室情境、日常生活及國內外文化節慶相關的語句與簡易對話。
	閱讀 能理解當年級以前所學之字詞、用語、句子、對話與短文；能透過圖畫、標題或表格中的綜合訊息做出適當的推論；能理解國內外文化節慶相關的內容，給予適當的回應。	閱讀 能大致理解當年級以前所學之字詞、用語、句子、對話與短文；能透過圖畫、標題或表格中的綜合訊息做出初步的推論；能大致理解國內外文化節慶相關的內容，給予基本的回應。	閱讀 僅能有限地理解當年級以前所學之字詞、用語、句子、對話與短文；僅能透過圖畫、標題或表格中的綜合訊息做出有限的推論；僅能有限地理解國內外文化節慶相關的內容。

各科等級與答對題數對照表

科目	年級	答對題數		
		精熟	基礎	待加強
國語文	5	24-30	11-23	0-10
數學	5	18-25	9-17	0-8
英語文	5	32-35	16-31	0-15

網站新增欄位



National Taichung University of Education
Graduate Institute of Educational Measurement and Statistics



成績查詢及下載權限表(範例)

	個人、班、校成績		轉學生成績		試題、背景資料分析	
	三年級	五年級	三年級	五年級	三年級	五年級
校長	✓	✓	✓	✓	✓	✓
校管理者	✓	✓	✓	✓	✓	✓
三年級學年主任	✓		✓			
五年級學年主任		✓		✓		
三年級301班導師	✓ (301班)					
三年級301班 數學科任教師	✓ (301班數學科)					

- ※學年主任僅限查詢、下載該年級成績。
- ※班級導師僅限查詢、下載該班級成績。
- ※科任老師僅限查詢、下載該班級科目成績。

個人成績：可檢視學生的個人成績單

▲ 請點選上方列表【成績專區】→【學生成績查詢】→【個人成績】。

選取「年度」、「卷別」、「班級」、「座號」及圖示【顯示/隱藏】，

按①【查詢】功能檢視單一學生成績單；② 顯示該班所有學生可按【全班下載】功能。

The screenshot shows the '縣市學生學習能力檢測' (County/City Student Learning Ability Assessment) website. The top navigation bar includes '試題公告' (Exam Announcement), '縣市學生學習能力檢測' (County/City Student Learning Ability Assessment), '成績專區' (Performance Area), and '綜合專區' (General Area). Below the navigation bar, there are three tabs: '學校成績' (School Performance), '班級成績' (Class Performance), and '個人成績' (Personal Performance), with the latter being highlighted with a red box. The search filters include '年度' (Year) set to '114', '學校' (School) set to '國小' (Elementary School), '卷別' (Volume) set to '國語文3年級' (Chinese Language 3rd Grade), '班級' (Class) set to '請選擇' (Please Select), and '座號' (Seat Number) set to an empty dropdown. There are two buttons: '查詢' (Query) with a circled '1' and '全班下載' (Download All Class) with a circled '2'. A red arrow points from the '顯示' (Display) dropdown to a red box containing the text '可選擇 顯示/隱藏 圖表' (Can choose to display/hide the chart).

個人成績查詢

所屬縣市	[Redacted]						
學校名稱	[Redacted]		年級	5	班級名稱	[Redacted]	
學生姓名	[Redacted]		座號	[Redacted]	等級	基礎	
科目代碼	數學	答對率	56%	PR值(所屬縣市)	60	PR值(全部參與縣市)	62

評量向度	題目數量	答對率	答對題號	答錯題號
數與計算	11	55%	2,14,18,20,22,25	1,7,8,16,24
量與實測	1	100%	21	
空間與形狀	6	67%	5,9,10,15	17,23
關係	7	43%	4,6,12	3,11,13,19
概念理解	8	63%	4,5,12,18,22	1,11,16
程序執行	10	30%	2,9,15	3,7,8,13,17,23,24
解題思考	7	86%	6,10,14,20,21,25	19

下載

關閉

個人成績查詢增加等級。

試卷答對率：可匯出學生個人答對率Excel 報表。

▲請點選上方列表【成績專區】→【各級報表下載】→【試卷答對率】。

選取「年度」、「卷別」，按【下載】取得該卷別答對率，或點選【一鍵下載】取得全部卷別的答對率。

試題公告 | 縣市學生學習能力檢測 | 成績專區 ▾ 綜合專區 ▾

學生成績查詢
各級報表下載
年度成果報告
試題分析結果
背景資料分析
轉學生專區

試卷答對率 試卷作答反應 個人成績 各班答對率

年度： 114 ▾ 學校： 國小 ▾ 卷別： 請選擇 ▾ 下載 一鍵下載

試卷答對率

114年度 國小_數學5年級_答對率 - Excel

檔案 常用 插入 頁面配置 公式 資料 校閱 檢視 說明

學校代碼

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
學校代碼	學校名稱	年級	班級	座號	姓名	性別	PR值(縣市)	PR值(總參)	等級	整體答對	數與計算	量與實測	空間與形	關係(%)	概念理解	程序執行	解題思考(%)
		5	501			男	79	74	基礎	64	82	0	67	43	75	60	57
		5	501			男	62	55	基礎	52	73	0	33	43	75	50	29
		5	501			男	83	79	基礎	68	55	100	67	86	63	80	57
		5	501			男	87	84	精熟	72	64	0	83	86	63	80	71
		5	501			男	87	84	精熟	72	55	100	83	86	75	70	71
		5	501			男	79	74	基礎	64	55	0	83	71	75	60	57
		5	501			男	56	49	基礎	48	36	0	67	57	50	60	29
		5	501			男	98	97	精熟	88	91	0	83	100	100	90	71
		5	501			男	87	84	精熟	72	82	0	67	71	75	80	57
		5	501			男	98	97	精熟	88	82	100	83	100	75	90	100
		5	501			男	0	0	待加強	8	9	0	0	14	25	0	0
		5	501			女	83	79	基礎	68	64	100	50	86	75	60	71
		5	501			女	87	84	精熟	72	82	0	67	71	88	60	71
		5	501			女	74	68	基礎	60	64	100	50	57	63	40	86
		5	501			女	68	62	基礎	56	27	100	83	71	63	50	57
		5	501			女	27	22	待加強	32	27	0	33	43	25	40	29
		5	501			女	19	16	待加強	28	27	0	50	14	25	30	29
		5	501			女	87	84	精熟	72	64	100	83	71	100	50	71
		5	501			女	34	28	基礎	36	18	0	50	57	38	50	14

增加學生成績等級呈現。

縣市試題分析下載：可匯出學校所屬縣市的學生學習能力檢測試題分析結果。

▲請點選上方列表【成績專區】→【試題分析結果】→【縣市試題分析下載】。

選取「年度」，按【下載】取得縣市試題分析Excel 報表。

試題公告 | **縣市學生學習能力檢測** | 成績專區 · 綜合專區 ·

學校試題分析下載

縣市試題分析下載

校級答對率圖

縣市試題分析下載

年度 請選擇年度

下載

縣市試題分析下載

年度 縣市試題分析 - Excel

搜尋

登入

常用 插入 頁面配置 公式 資料 校閱 檢視 說明

年度數學5年級 試題分析結果

題號	鑑別度	通過率	正確答案	全體					其它	精熟					其它	基礎					其它	待加強					其它
				1	2	3	4			1	2	3	4			1	2	3	4			1	2	3	4		
1	0.56	0.63	3	0.23	0.06	0.63	0.09	0		0.02	0.01	0.93	0.05	0		0.22	0.03	0.65	0.09	0		0.43	0.15	0.3	0.11	0	
2	0.46	0.63	2	0.11	0.63	0.16	0.09	0		0.05	0.88	0.06	0.01	0		0.12	0.66	0.15	0.07	0		0.14	0.34	0.3	0.22	0	
3	0.53	0.7	4	0.04	0.21	0.05	0.7	0		0	0.04	0.01	0.95	0		0.03	0.2	0.03	0.74	0		0.11	0.39	0.13	0.38	0	
4	0.55	0.73	3	0.14	0.06	0.73	0.07	0		0.02	0.01	0.97	0	0		0.11	0.06	0.78	0.05	0		0.32	0.13	0.36	0.19	0	
5	0.46	0.68	4	0.12	0.14	0.06	0.68	0		0.05	0.04	0.01	0.9	0		0.13	0.11	0.05	0.71	0		0.17	0.3	0.14	0.39	0	
6	0.53	0.7	1	0.7	0.11	0.12	0.07	0		0.94	0.02	0.02	0.02	0		0.75	0.1	0.09	0.06	0		0.35	0.22	0.28	0.15	0	
7	0.25	0.32	3	0.11	0.41	0.32	0.15	0		0.05	0.34	0.54	0.07	0		0.12	0.44	0.29	0.15	0		0.16	0.38	0.2	0.25	0.01	
8	0.3	0.6	2	0.04	0.6	0.28	0.08	0		0.01	0.76	0.21	0.03	0		0.03	0.62	0.28	0.07	0		0.11	0.38	0.35	0.16	0.01	
9	0.6	0.57	2	0.16	0.57	0.11	0.16	0		0.02	0.92	0.02	0.04	0		0.16	0.58	0.11	0.15	0		0.28	0.23	0.19	0.29	0.01	
10	0.57	0.71	1	0.71	0.02	0.17	0.1	0		0.95	0	0.04	0.01	0		0.78	0.01	0.15	0.07	0		0.3	0.07	0.34	0.29	0.01	
11	0.59	0.5	2	0.05	0.5	0.25	0.21	0		0.02	0.87	0.07	0.05	0		0.04	0.48	0.26	0.22	0		0.1	0.19	0.38	0.32	0	
12	0.54	0.66	3	0.11	0.11	0.66	0.12	0		0.03	0.01	0.93	0.02	0		0.1	0.1	0.69	0.11	0.01		0.21	0.23	0.31	0.24	0.01	
13	0.54	0.47	2	0.16	0.47	0.17	0.19	0		0.1	0.81	0.06	0.02	0		0.18	0.45	0.18	0.19	0		0.18	0.21	0.26	0.35	0	
14	0.6	0.59	2	0.14	0.59	0.2	0.07	0		0.01	0.93	0.06	0.01	0		0.14	0.61	0.19	0.07	0		0.25	0.25	0.36	0.13	0.01	
15	0.66	0.54	4	0.12	0.18	0.15	0.54	0		0.03	0.04	0.01	0.91	0		0.13	0.17	0.15	0.55	0		0.18	0.35	0.29	0.18	0.01	
16	0.54	0.46	4	0.12	0.3	0.12	0.46	0		0.02	0.11	0.02	0.84	0		0.11	0.32	0.13	0.43	0		0.21	0.4	0.18	0.21	0.01	
17	0.3	0.45	2	0.21	0.45	0.2	0.15	0		0.12	0.67	0.11	0.11	0		0.22	0.44	0.21	0.13	0		0.26	0.26	0.26	0.21	0.01	
18	0.52	0.45	4	0.15	0.24	0.16	0.45	0.01		0.05	0.09	0.04	0.81	0		0.15	0.26	0.17	0.41	0		0.23	0.3	0.24	0.21	0.02	
19	0.5	0.43	3	0.44	0.06	0.43	0.08	0		0.22	0.01	0.75	0.01	0		0.49	0.04	0.41	0.06	0		0.5	0.15	0.18	0.17	0	
20	0.51	0.42	1	0.42	0.24	0.12	0.23	0		0.74	0.14	0.04	0.08	0		0.41	0.25	0.1	0.23	0		0.15	0.27	0.23	0.35	0	
21	0.56	0.46	4	0.18	0.2	0.16	0.46	0		0.06	0.09	0.05	0.8	0		0.18	0.2	0.17	0.45	0		0.27	0.28	0.26	0.18	0	
22	0.18	0.32	3	0.13	0.3	0.32	0.25	0		0.05	0.22	0.46	0.27	0		0.12	0.32	0.3	0.26	0.01		0.23	0.31	0.24	0.21	0	
23	0.52	0.31	1	0.31	0.1	0.33	0.26	0		0.71	0.03	0.13	0.13	0		0.25	0.1	0.36	0.29	0		0.09	0.17	0.41	0.31	0.01	
24	0.1	0.27	1	0.27	0.05	0.64	0.04	0		0.41	0.01	0.57	0.01	0		0.23	0.03	0.7	0.03	0		0.25	0.12	0.53	0.1	0.01	
25	0.44	0.33	3	0.2	0.25	0.33	0.22	0		0.08	0.11	0.71	0.1	0		0.21	0.27	0.26	0.25	0		0.26	0.32	0.15	0.26	0.01	

增加縣市內三等級之學生選答比例。