



## Pruebas de Transición a la Admisión Universitaria

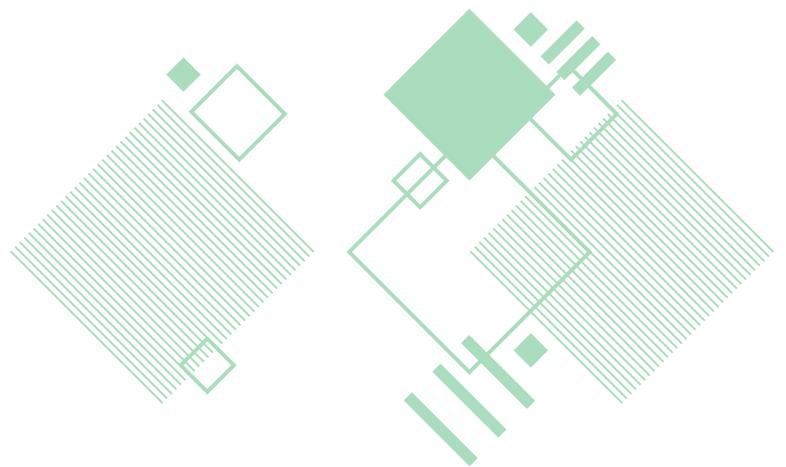
# MODELO DE MATEMÁTICA

- Significado de los puntajes
- Claves
- Tabla de referencia de transformación de puntaje

PROCESO  
ADMISIÓN  

---

2 0 2 2



## SIGNIFICADO DE LOS PUNTAJES

**Puntaje (P):** se obtiene de la suma de todas las respuestas correctas.

**Puntaje Estándar (PS):** se obtiene aplicando una transformación a los puntajes P. Con esta transformación, los puntajes individuales indican la posición relativa de cada individuo dentro del grupo de personas que rindió la prueba. La escala del puntaje PS es la misma para todas las pruebas y va desde 150 puntos a 850 puntos. Este puntaje tiene una distribución normal, con un promedio de 500 puntos y una desviación estándar de 110 puntos.

### TABLA DE REFERENCIA DE TRANSFORMACIÓN DE PUNTAJE DEL MODELO DE MATEMÁTICA

El Modelo de Prueba de Transición de Matemática tiene 65 preguntas, y al igual que en la prueba oficial solo 60 de ellas se utilizan para calcular el puntaje. La tabla de transformación de Puntaje P a Puntaje PS que se adjunta es referencial.

Junto al clavijero encontrarás un ejemplo para el cálculo de tu Puntaje y su correspondiente Puntaje PS.

## CLAVES

Nº	Clave
1	B
2	D
3	D
4	D
5	A
6	C
7*	C
8	B
9	D
10	B
11	A
12	C
13	C
14	A
15	E
16	A
17	D
18	A
19	D
20*	C
21	B
22	D

Nº	Clave
23	B
24	D
25	A
26	B
27	A
28	C
29	D
30*	C
31	D
32	C
33	A
34	C
35	A
36	A
37	B
38	D
39*	C
40	B
41	B
42	C
43	D
44	E

Nº	Clave
45	A
46	B
47	C
48	C
49	E
50	C
51	D
52	A
53	B
54*	B
55	E
56	C
57	D
58	C
59	D
60	A
61	D
62	D
63	E
64	B
65	C

En el clavijero, las 5 preguntas que están marcadas con (\*) corresponden a preguntas piloto y no se consideran para el cálculo del Puntaje en el Modelo de prueba. Las preguntas piloto se incluyen en la prueba oficial para ser probadas y no son identificadas al momento de rendir la prueba. Además, **NO** necesariamente aparecen en la misma posición que en la del modelo de prueba.

### **Ejemplo de cálculo de puntaje**

**Primero:** contabiliza tus respuestas correctas (Puntaje P), **excluyendo** las 5 preguntas piloto marcadas en el clavijero con (\*).

**Segundo:** busca en la tabla el Puntaje PS correspondiente a la cantidad de respuestas correctas obtenidas (Puntaje P).

Por ejemplo, si obtuviste 50 respuestas correctas entonces tu Puntaje P es 50. Luego, según la tabla de transformación tu Puntaje PS es 704.

**TABLA DE REFERENCIA DE TRANSFORMACIÓN DE PUNTAJE DEL  
MODELO DE PRUEBA DE MATEMÁTICA**

<b>P</b>	<b>PS</b>
0	150
1	167
2	181
3	195
4	206
5	217
6	227
7	250
8	280
9	319
10	350
11	378
12	405
13	431
14	448
15	469
16	489
17	506
18	520
19	532
20	543

<b>P</b>	<b>PS</b>
21	553
22	561
23	569
24	576
25	582
26	588
27	594
28	599
29	605
30	610
31	614
32	619
33	624
34	628
35	633
36	637
37	642
38	646
39	650
40	655

<b>P</b>	<b>PS</b>
41	659
42	663
43	668
44	672
45	677
46	682
47	687
48	693
49	698
50	704
51	711
52	718
53	726
54	735
55	746
56	757
57	774
58	778
59	812
60	850



 [demre.cl](http://demre.cl)  [/demre.uchile](https://www.facebook.com/demre.uchile)  [/demre\\_uchile](https://twitter.com/demre_uchile)  [/DEMREuchile](https://www.youtube.com/DEMREuchile)  [/demre.uchile](https://www.instagram.com/demre.uchile)



PROCESO  
ADMISIÓN  
2 0 2 2