



# Pruebas de Transición

## ■ MATEMÁTICA

- ◉ Significado de los puntajes.
- ◉ Claves Modelo de Prueba de Matemática.
- ◉ Tabla de referencia de transformación de puntaje del Modelo de Matemática.

PROCESO  
**ADMISIÓN**

2 0 2 1

## **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 P y su correspondiente Puntaje PS.

**Claves**

Nº	Clave
1	D
2	C
3	A
4	C
5	B
6*	D
7	A
8	B
9	E
10	E

Nº	Clave
11	D
12	A
13	A
14	C
15	B
16	A
17	E
18*	D
19	C
20	B

Nº	Clave
21	A
22	C
23	A
24	D
25	D
26	E
27	A
28	B
29	C
30	E

Nº	Clave
31	C
32	C
33*	B
34	E
35	D
36	C
37	E
38	C
39	E
40	C

Nº	Clave
41	E
42	A
43*	D
44	E
45	C
46	B
47	A
48	B
49	B
50	D

Nº	Clave
51	A
52	A
53	D
54	E
55*	B
56	C
57	B
58	A
59	E
60	B

Nº	Clave
61	E
62	B
63	D
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:** contabilice sus respuestas correctas (Puntaje P), **excluyendo** las 5 preguntas piloto marcadas en el clavijero con (\*).

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

Por ejemplo, si usted obtuvo 56 respuestas correctas entonces su Puntaje P es 56. Luego, según la tabla de transformación su Puntaje Estándar PS es 770.

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

P	PS
0	150
1	180
2	211
3	222
4	230
5	242
6	264
7	294
8	321
9	351
10	388
11	412
12	448
13	470
14	486
15	499
16	513
17	528
18	542
19	557
20	564
21	571
22	577
23	583
24	588
25	595
26	604
27	612
28	618
29	622
30	626

P	PS
31	630
32	634
33	639
34	644
35	651
36	656
37	660
38	664
39	667
40	671
41	675
42	680
43	685
44	690
45	696
46	700
47	705
48	710
49	715
50	722
51	728
52	734
53	741
54	749
55	760
56	770
57	784
58	802
59	822
60	850



 /demre.uchile  /demre\_uchile  /DEMREuchile  /demre.uchile

| [www.demre.cl](http://www.demre.cl)