

**COMPETÈNCIA MATEMÀTICA**

**CRITERIS DE CORRECCIÓ**

**Curs 2014-2015**



## **Criteris de correcció**

Tots els ítems es puntuen de la manera següent:

1 punt: Resposta correcta.

0 punts: Resposta incorrecta.

Excepte els ítems dels apartats següents:

- Numeració i càlcul: ítems 5 i 9.
- Espai, forma i mesura: ítems 2 i 7.
- Relacions i canvi: ítem 4.

Atenent als criteris de correcció, els ítems de la prova es poden classificar en quatre tipus:

- Ítems d'opció múltiple.
- Ítems de resposta oberta senzilla.
- Ítems de verdader o fals.
- Ítems de resposta oberta amb explicació o justificació de la resposta.

A continuació, es concreta un exemple de correcció de cada tipus d'ítem.

### **1. Exemple de correcció: Ítems d'opció múltiple**

**1** Un nombre es llegeix així:  $8.000 + 600 + 20 + 4$ . Quin és aquest nombre?

- a. 8.264
- b. 8.642
- c. 8.426
- d. 8.624

Correcció:

1 punt: Resposta correcta.

0 punts: Resposta incorrecta.

2. Exemple de correcció: Ítems de resposta oberta senzilla

**3** Completa l'operació fent servir els nombres següents (no cal fer-los servir tots):

5	5	5	6	6	6
---	---	---	---	---	---

6	6	6
+	5	5
7	2	1

Alguns d'aquests ítems poden presentar més d'una resposta correcta:

6	6	5
+	5	6
7	2	1

6	5	6
+	6	5
7	2	1

6	5	5
+	6	6
7	2	1

Correcció:

1 punt: Resposta correcta.

0 punts: Resposta incorrecta.

3. Exemple de correcció: Ítems de verdader o fals.

5 Marca amb una X si les operacions següents són verdaderes (V) o falses (F):

OPERACIÓ	V	F
$5 + 5 + 5 = 15$	X	
$9 \times 7 = 64$		X
$4 + 4 + 4 = 12$	X	
$6 \times 5 = 36$		X

Aquests ítems es puntuen de la manera següent:

2 punts: Si totes les afirmacions són correctes.

1 punt: Si dues o tres afirmacions són correctes.

0 punts: A la resta de casos.

Els ítems 2 i 7 d'Espai, forma i mesura i l'ítem 4 de Relacions i canvi seguiran aquests criteris de correcció.

4. Exemple de correcció: Ítems de resposta oberta amb explicació o justificació de la resposta.

9 L'Anna té aquests diners a la guardiola:



Pot comprar una entrada que costa 6 euros?

Sí

No

Explica la teva resposta:

Sí, l'Anna té 6 euros i 20 cèntims i una entrada costa 6 euros.

Li sobren 20 cèntims.

Aquests ítems es puntuen de la manera següent:

2 punts: Marca la casella del sí i ho justifica de manera correcta.

Per exemple: encercla el bitllet i les monedes que sumen 6 euros.

1 punt: Marca la casella del sí, però ho justifica de manera incompleta.

Per exemple: Escriu que hi ha 6 euros i 20 cèntims sense relacionar-ho amb el preu de l'entrada.

0 punts: Si només marca la casella del sí, sense cap justificació o amb una justificació poc precisa.

Per exemple:

- Perquè té molts diners.
- Perquè l'entrada val 6 euros.
- ...

0 punts: A la resta de casos.

**Observació:** Cal valorar la idea bàsica dels processos, encara que no s'expressi de manera totalment adequada.