



# Reglamento di korekshon VSBO PBL 2025

periodo 1

djárasan 21 di mei

7.30 or - 9.30 or

**Biología**

## Entrega di skor

Prosesá e skornan di tur kandidato den e programa AWP online.

Manda e datonan elektrónikamente pa ETE, pa mas tardá djaluna 2 di yüni 2025, 12.00 or.

E reglamento di korekshon ta konsistí di:

- 1 Regla pa evaluashon
- 2 Regla general
- 3 Regla spesífiko di vak
- 4 Modelo di evaluashon

## 1 Regla pa evaluashon

---

Ta evaluá trabou di e kandidatonan tumando na konsiderashon artíkulonan 30, 31 i 32 di Dekreto gubernamental v.w.o.-h.a.v.o.-v.s.b.o. fechá 23 di yüni 2008, PB.no.54.

E siguiente pasashinan di e artíkulonan di e Dekreto gubernamental, menshoná aki riba, ta importante pa evaluashon:

- 1 Eksaminadó ta risibí di direktor e trabou trahá, ku un ehemplar di e tareanan, e normanan di evaluashon i prosèsverbal di e èksamén. Esaki ta koregí e trabou i ta mand'é, ku su evaluashon pa e direktor. E eksaminadó ta apliká e normanan di evaluashon i e reglanan pa determiná punto di skor ku ETE (Ofisina di èksamén) a duna.
- 2 Inmediatamente direktor ta manda pa ko-eksaminadó e dokumentonan ku el a risibí di e eksaminadó, ku un ehemplar di e tareanan, e normanan di evaluashon, prosèsverbal i e reglanan pa determiná skor.
- 3 E ko-eksaminadó ta evaluá e trabou mas pronto posibel i ta apliká e normanan di evaluashon i e reglanan pa determiná skor ku ETE (Ofisina di èksamén) a duna.
- 4 Den konsulta ku otro, eksaminadó i ko-eksaminadó ta fiha e kantidat di punto di skor pa e èksamén sentral.
- 5 Den caso ku nan no yega na un akuerdo riba esaki, ta fiha e kantidat di punto di skor riba e promedio aritmético di e kantidat di punto di skor ku kada un di nan a proponé; si ta nesesario irònt bai ariba.

## 2 Regla general

---

Pa evaluá e èksamén, ta apliká e siguiente reglanan:

- 1 Eksaminadó ta menshoná riba un lista nòmber i/òf number di e kandidatonan, e kantidat di punto di skor otorgá na kada kandidato pa kada pregunta i e total kantidat di punto di skor di kada kandidato.
- 2 Pa kontesta riba un pregunta, eksaminadó i ko-eksaminadó ta otorgá punto di skor di akuerdo ku e modelo di evaluashon. Punto di skor ta e numbernan 0, 1, 2, ..., n, kaminda n ta e kantidat máximo di punto di skor ku por optené pa un pregunta. No ta permití otro punto di skor ku no ta number hinté òf un skor ménos ku 0.
- 3 Ta otorgá punto di skor tumando na konsiderashon e siguiente reglanan:
  - 3.1 si un pregunta ta kontestá kompletamente korekto, ta otorgá e kantidat máximo di punto di skor;

- 3.2 si un pregunta ta kontestá parsialmente korekto, ta otorgá un parti di e kandidat di punto di skor ku por optené di akuerdo ku e modelo di evaluashon;
- 3.3 si un kontesta riba un pregunta habrí no ta aparesé den e modelo di evaluashon i e kontesta akí, a base di argumento demostrabel tokante contenido di vak, por ser konsiderá korekto òf parsialmente korekto, mester otorgá punto di skor na analogia òf den sentido di e modelo di evaluashon;
- 3.4 si ta pidi solamente ún ehèmpel, motibu, elaborashon, sita òf otro sorto di kontesta, ta evaluá únikamente e promé kontesta duná;
- 3.5 si ta pidi mas ku un ehèmpel, motibu, elaborashon, sita òf otro sorto di kontesta, ta evaluá únikamente e promé kontestanan duná, te maksimalmente e kandidat pidí;
- 3.6 si den un kontesta ta falta un aklarashon pidí òf splikashon òf derivashon òf kalkulashon òf si esaki ta fout, ta otorgá 0 punto a ménos ku e modelo di evaluashon ta indiká otro;
- 3.7 si den e modelo di evaluashon tin diferente posibilidat duná, separá pa di e signo /, e posibilidatnan akí ta konta como diferente formulashon di mesun kontesta òf parti di e kontesta ei;
- 3.8 si den e modelo di evaluashon un parti di kontesta ta entre paréntesis, e parti akí no tin mester di aparesé den e kontesta di e kandidato.
- 4 E kontesta korekto riba un pregunta di selekshon múltiple ta e lèter kapital ku ta pertenesé na e posibilidat di eskoho korekto. Pa un kontesta korekto riba un pregunta di selekshon múltiple ta otorgá e kandidat i punto menshoná den e modelo di evaluashon. Pa kada otro kontesta no ta otorgá punto di skor. Si a duna mas ku un kontesta tampoko no ta otorgá punto di skor.
- 5 Den evaluashon di un pregunta por konta un fout solamente un bes, a ménos ku eseí ta simplifiká e pregunta konsiderablemente i/òf a ménos ku e modelo di evaluashon indiká otro.
- 6 E mesun fout den kontesta di diferente pregunta mester kontá kada bes di nobo, a ménos ku e modelo di evaluashon indiká otro.
- 7 Si eksaminadó òf ko-eksaminadó ta kere ku den e èksamens òf e modelo di evaluashon di e èksamens tin un fout òf ineksaktitut, e ta evaluá trabou di e kandidato como si fuera e èksamens i e modelo di evaluashon ta korekto. Pero e mester pone ETE na altura di e fout òf ineksaktitut akí sí. No ta permití pa desví independientemente for di e modelo di evaluashon. Den e kriterio definitivo di e èksamens ETE ta tene kuenta ku un posibel fout.
- 8 Ta otorgá punto di skor a base di e kontesta ku e kandidato duna riba kada pregunta. No ta duna punto di skor di antemano.
- 9 Ta optené sifra pa e èksamens sentral di e siguiente manera.  
Promé i di dos korektor ta fiha skor pa kada kandidato. Ta informá e direktor di e skor akí.  
E direktor ta fiha sifra pa e èksamens sentral a base di e reglanan di konvershón di skor pa sifra. Por lesa e sifra akí for di e tablana di konvershón ku ETE ta pone disponibel despues ku a fiha e sesura definitivo.

### 3 Regla spesífiko di vak

Pa e èksamén Sentral Skirbí akí di VSBO PBL Biología promé periodo, 2025, por skor maksimalmente 71 punto. E èksamén ta konsistí di 46 pregunta.

### 4 Modelo di evaluashon

| Pregunta | Kontesta | Skor |
|----------|----------|------|
|----------|----------|------|

*Ta otorgá 1 punto pa kontesta korekto riba un pregunta di selekshon múltiple.*

#### 1 skor máximo 3

| pida informashon        | ta un<br>karakterística di bida | no ta un<br>karakterística di bida |
|-------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| temperatura di ambiente |                                 | x                                  |
| alimentá ku mata        | x                               |                                    |
| pone webu               | x                               |                                    |
| kokolishi ta muri       |                                 | x                                  |

*Kuater rei korekto, 3 punto.*

*Tres rei korekto, 2 punto*

*Dos òf un rei so korekto, 1 punto.*

*Niun rei korekto, 0 punto.*

#### 2 skor máximo 2

P: membrana di sèl Q: plasma di sèl R: núkleo di sèl

*Tres nòmber yená korektamente, 2 punto.*

*Dos òf un nòmber so yená korektamente, 1 punto.*

*Niun nòmber yená korektamente, 0 punto.*

#### 3 skor máximo 1

Kloroplasto

#### 4 C

#### 5 skor máximo 2

(1) S, stoma      (2) Q, pulmon      (3) P, serebro

*Pa kada fout, kita 1 punto*

**6 skor máximo 2**

| lèter | nòmber di parti |
|-------|-----------------|
| P     | kaska (di nir)  |
| Q     | pèlvís (di nir) |
| R     | médula (di nir) |

Tres nòmber yená korektamente, 2 punto.

Dos òf un nòmber so yená korektamente, 1 punto.

Niun nòmber yená korektamente, 0 punto.

**7 skor máximo 1**

E kontesta mester mustra:

supstansia residual / perhudisial / shushi, venenu, supstansia dañiño.

**8 skor máximo 2**

| lèter | nòmber di e órgano |
|-------|--------------------|
| K     | nir                |
| L     | halblas            |
| M     | higra              |
| N     | stoma              |

Kuater òf tres nòmber yená korektamente, 2 punto.

Dos òf un nòmber so yená korektamente, 1 punto.

Niun nòmber yená korektamente, 0 punto.

**9 B****10 C****11 C****12 skor máximo 2**

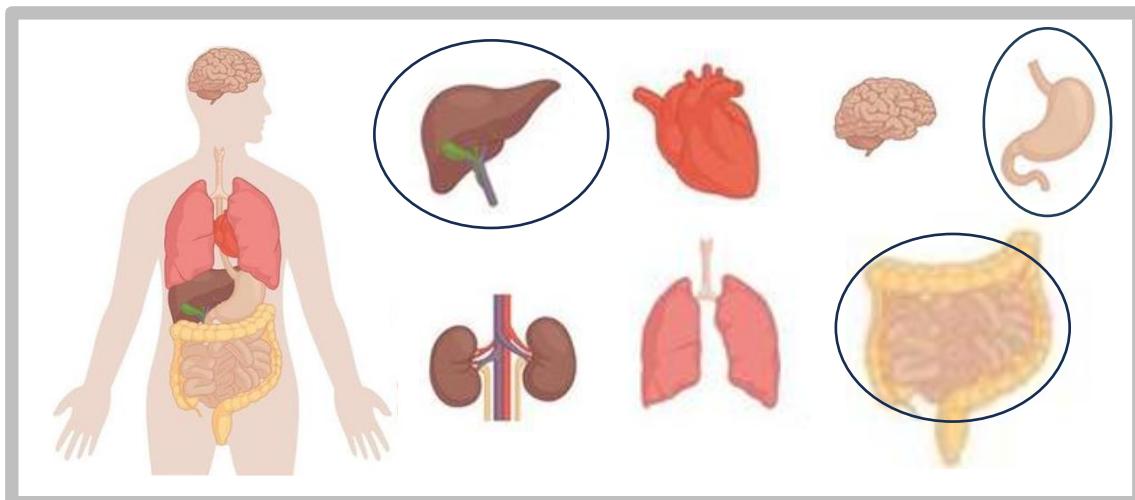
pinda → djaka → palabrua

Kadena di alimento ku organismo den e sekvensia korekto  
Flecha den e direkshon korekto

1  
1

**13 A**

## 14 skor máximo 2



Pa kada fout, kita 1 punto.

## 15 skor máximo 2

| bestia  | tipo di kuminda                         | grupo     |
|---------|---|-----------|
| leon    | zebra i biná                            | karnívoro |
| kachó   | karni, bérdua, aros, pasta, batata, pan | omnívoro  |
| kabritu | yerba, blachi, taki                     | herbívoro |

Tres hòki yená korektamente, 2 punto.

Dos hòki yená korektamente, 1 punto.

Ménos ku dos hòki yená korektamente, 0 punto.

## 16 skor máximo 2

| tarea                          | ta un tarea di higra | no ta un tarea di higra |
|--------------------------------|----------------------|-------------------------|
| Deskomponé supstansia venenoso | x                    |                         |
| Traha glóbulo kórá             |                      | x                       |
| Traha hal                      | x                    |                         |

Tres rei korekto, 2 punto.

Dos rei korekto, 1 punto.

Ménos ku dos rei korekto, 0 punto.

**17 skor máximo 2**

Palabra pa hal strepi bou di dje:

tripa delegá

1

nutriente

1

**18 D****19 C****20 B****21 B****22 skor máximo 2**

| lèter | bena | arteria |
|-------|------|---------|
| P     |      | x       |
| Q     | x    |         |
| R     |      | x       |

Tres rei yená korektamente, 2 punto.

Dos òf un rei so yená korektamente, 1 punto.

Niun rei yená korektamente, 0 punto.

**23 skor máximo 1**

| lèter | tin<br>klèp | no tin<br>klèp |
|-------|-------------|----------------|
| A     | x           |                |
| B     |             | x              |

**24 skor máximo 2**

Vaso di sanger 1 yama bena koronario

1

Vaso di sanger 2 yama arteria koronario

1

**25 A****26 skor máximo 2**

Lèter ta: R

1

Nòmber ta: glóbulo kòrá

1

**27 D**

**28 B****29 skor máximo 2**

| lèter | nòmber di parti |
|-------|-----------------|
| P     | tubu di airu    |
| Q     | bronkio         |
| R     | blas di pulmon  |

*Tres nòmber yená korektamente, 2 punto.**Dos òf un nòmber so yená korektamente, 1 punto.**Niun nòmber yená korektamente, 0 punto.***30 skor máximo 2**

Mester hala strepi bou di:

ekshalá

1

por pusha saka gérmen di malesa for di su pulmon.

1

**31 skor máximo 2**

|            |        |       |        |
|------------|--------|-------|--------|
| bestia     | pulmon | kueru | kaikai |
| salamander | x      | x     |        |
| leon       | x      |       |        |
| sapu       | x      | x     |        |
| piská      |        |       | x      |

*Tres rei korekto, 2 punto.**Dos rei korekto, 1 punto.**Ménos ku dos rei korekto, 0 punto.***32 C****33 A****34 A**

**35 skor máximo 2**

|                     |       |
|---------------------|-------|
| nòmber              | lèter |
| órgano di ekilibrio | Q     |
| tubu di Eustakio    | S     |
| wesu ouditivo       | P     |
| kóklea              | R     |

Kuater òf tres nòmber yená korektamente, 2 punto.

Dos òf un nòmber so yená korektamente i sobrá ta robes òf no yená, 1 punto.

Niun nòmber yená korektamente, 0 punto.

**36 A****37 skor máximo 1**

| ponensia  | korekto | inkorekto |
|---|---------|-----------|
| Kapa kórnea ta protegé kurpa kontra kousante di enfermedat.   | x       |           |
| Regulashon di temperatura di kurpa ta sosodé den kapa kórnea. |         | x         |

**38 skor máximo 2**

(1). estímulo, (2). impulso i (3). sistema nèrvioso sentral.

Pa kada fout, kita 1 punto.

**39 skor máximo 2**

Na e glàndula tiroide tin e sifra 2.

Na e beinir tin e sifra 3.

Na e testíkulonan tin e sifra 5.

Tres sifra yená korektamente, 2 punto.

Dos òf un sifra so yená korektamente, 1 punto.

Niun sifra yená korektamente, 0 punto.

**40 skor máximo 2**

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| sifra | nòmber di e parti     |
| 1.    | <b>blas di spèrma</b> |
| 2.    | <b>prostat</b>        |
| 3.    | <b>tubu di spèrma</b> |
| 4.    | pénis                 |
| 5.    | <b>epidídimo</b>      |

*Kuater òf tres nòmber yená korektamente, 2 punto.*

*Dos òf un nòmber so yená korektamente. 1 punto.*

*Niun nòmber vená korektamente. 0 puntu.*

41 skor máximo 2



*Tres nòmber vená korektamente. 2 punto.*

Dos òf un nòmber so vená korektamente. 1 punto.

*Niun pòmber vená korektamente. O punto.*

42 skor máximo 3

- SKR. Makamme j  
1). Eksperensiá plaser 1  
2). Reprodukshon 1  
3). Amor 1

43 skor máximo 2

sekvensia    *promé*                  *di dos*                  *di tres*                  *di kuater*  
 lèter                  C                  →                  A                  →                  B                  →                  D

*Kompletamente korekto, 2 punto.*

*Tres tras di otro so den e sekvensia korekto, por ehèmpel:*

*ABDC òf DCAB. 1 punto.*

CABD. també 1 punt.

Otro sekuensia. 0 punto

44 A

45 D

46 skor máximo 1

E kontesta mester mustra:

E kontesta mestri mastra:  
Polenisashon /plamamentu di pòlen