

Barem de evaluare și de notare

Clasa a X-a

Nr. 1

I.	6 puncte
- numirea a două organisme	2 x 1p.= 2 puncte
- asocierea organismului cu o caracteristică	2 x 2p.= 4 puncte
II.	24 puncte
a. - precizarea celor două țesuturi	2 x 1p.= 2 puncte
- precizarea a două caracteristici	2 x 2p.= 4 puncte
b. - enumerarea celor patru roluri	4 x 0,5p.= 2 puncte
c.- pentru coerența textului, de maximum cinci fraze, în alcătuirea căruia fiecare noțiune este folosită corect, în corelație cu celelalte noțiuni, se acordă	5 x 2p. = 10 puncte
d. - determinarea masei musculare (29,2 kg)	3 puncte
- determinarea cantității de apă (21,9 l apă)	3 puncte
III.	12 puncte
a. - precizarea fazelor fotosintezei	2 x 1p.= 2 puncte
- asocierea fazelor cu câte o caracteristică	2 x 2p.= 4 puncte
b. - scrierea ecuației	4 puncte
c. - precizarea adaptărilor	2 x 1p.= 2 puncte
IV.	10 puncte
Se acordă câte 2p. pentru fiecare răspuns corect: 1A; 2F; 3F.	3 x 2p.= 6 puncte
Se acordă câte 2p. pentru modificarea corectă a fiecărei afirmații false.	2 x 2p.= 4 puncte
V.	18 puncte
a. - precizarea celor două roluri	2 x 1p.= 2 puncte
b. - precizarea unei asemănări și a unei deosebiri	2 x 2p.= 4 puncte
c. - construirea a patru enunțuri afirmative, utilizând limbajul științific adecvat, folosind, în acest scop, informații referitoare la conținuturile indicate.	4 x 3p. = 12 puncte
VI.	20 puncte
a. - precizarea celor două tipuri de respirație	2 puncte
- asocierea respirației cu un organism caracteristic	2puncte
b. - precizarea organismelor	2 puncte
- prezentarea produșilor rezultați	2 puncte
- enumerarea a trei roluri	3 x 2p.= 6 puncte
c. - enumerarea celor 4 factori interni	4 x 1p.= 4 puncte
- descrierea influenței vârstei	2 puncte.