



OLIMPIADA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚE
PENTRU JUNIORI - MEDIAŞ 2008

PROBA TEORETICĂ
BIOLOGIE

BAREM DE CORECTARE

I. ALEGERE SIMPLĂ – 10x2p.=20p.

Nr. item	Răspuns corect
1.	c
2.	a
3.	b
4.	a
5.	b
6.	d
7.	c
8.	c
9.	c
10.	a

II. PROBLEMĂ - 10p.

1) numirea a două boli posibile ale adultului:

- Basedow **1p.**
- diabet zaharat **1p.**

cauza bolilor: - secreție crescută de hormoni tiroidieni/ hiperfuncție **1p.**

- secreție scăzută de insulină/ hipofuncție **1p.**

2) pâine **1p.**

a) segmentul tubului digestiv: stomac **1p.**

b) produși finali ai digestiei: glucoza/ monozaharide **1p.**

segmentul tubului digestiv la nivelul căruia are loc absorbția produșilor

finali ai digestiei glucidelor: intestinul subțire **1p.**

3) grupele de sânge posibile ale celor doi donatori: O (I), A (II)... **2x1p.= 2p.**

TOTAL: 30p.