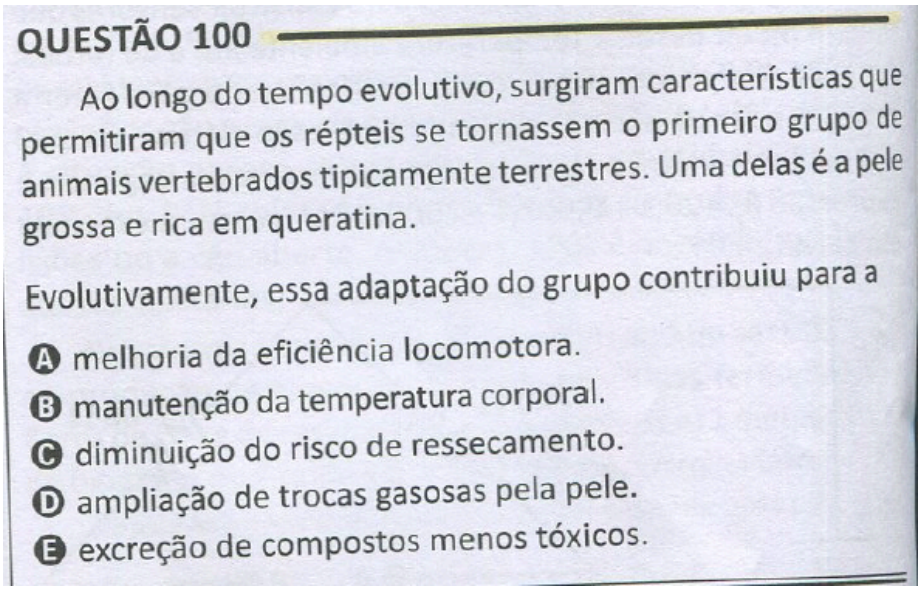


QUESTÃO 100

Ao longo do tempo evolutivo, surgiram características que permitiram que os répteis se tornassem o primeiro grupo de animais vertebrados tipicamente terrestres. Uma delas é a pele grossa e rica em queratina.

Evolutivamente, essa adaptação do grupo contribuiu para a

A melhoria da eficiência locomotora.
B manutenção da temperatura corporal.
C diminuição do risco de ressecamento.
D ampliação de trocas gasosas pela pele.
E excreção de compostos menos tóxicos.

Assunto: Zoologia - Répteis

A conquista do ambiente terrestre exigiu que os animais apresentassem adaptações para a economia de água, tais como excreção de ácido úrico, pele espessa e queratinizada, que impermeabiliza as superfícies corporais diminuindo a transpiração, e o anexos embrionários como o âmnio e o alantoide.

Item: C