

QUESTÃO 56:

RESPOSTA CORRETA: LETRA E

A CADA 5.715 ANOS, APROXIMADAMENTE, O TEOR DE ^{14}C CAI PELA METADE. ASSIM:

% DO ^{14}C	100%	50%	25%	12,5%
TEMPO EM ANOS	5.715	11.430	17.145	

TEMPO TOTAL TRANSCORRIDO: 5.300 ANOS

PORTANTO A CONCENTRAÇÃO DE ^{14}C CONTI

DA NO CADA VEZ DECAIU EM APROXIMADAMENTE

50%.