

**9005** «L'insulino-resistenza non è di per sé una malattia, ma si accoppia a una serie di fattori di rischio cardiovascolare inclusi nella definizione generale di "sindrome metabolica". Essi comprendono obesità viscerale, diabete, aumento di trigliceridi e colesterolo, ipertensione arteriosa. Nelle condizioni di insulino-resistenza viene alterata la flessibilità metabolica: la capacità del muscolo di utilizzare alternativamente carboidrati o grassi a seconda della disponibilità dei substrati energetici risulta insufficiente.

I soggetti affetti da insulino-resistenza hanno una ridotta capacità di utilizzazione dei grassi nelle condizioni di digiuno e l'aumentata produzione di insulina non è comunque in grado di stimolare la metabolizzazione degli zuccheri.»

(dal sito web del Ministero italiano della Salute: [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it))

Secondo il testo, che cosa si intende per "flessibilità metabolica"?

- A** La scioltezza muscolare garantita da un giusto apporto nutritivo di grassi e carboidrati
- B** L'insieme di fattori metabolici che possono provocare un'insufficienza muscolare generalizzata
- C** L'abilità del tessuto muscolare ad utilizzare energia, a seconda delle disponibilità dell'organismo, da grassi o da zuccheri
- D** L'incapacità dell'apparato muscolare di trarre energia dai carboidrati ingeriti con l'alimentazione
- E** La flessione patologica del consumo di grassi e zuccheri accompagnata da produzione eccessiva di insulina

**9006** «Destinare le risorse pubbliche a contenere gli aumenti di energia [...] è uno degli impegni che la maggioranza chiede al governo, nell'ambito della risoluzione sul Def che è stata approvata dalla Camera e dal Senato.»

(«la Repubblica» 20/04/2022)

**Cosa indica l'acronimo Def?**

- A** transizione ecologica
- B** Il Decreto di Equilibrio Finanziario, che definisce gli strumenti per ottenere il pareggio nel Bilancio dello Stato
- C** sostengono il governo
- D** Il Documento di Economia e Finanza, che è il principale strumento di programmazione del governo
- E** programmazione economico-finanziaria dello Stato

**9007** «La *Constitutio de feudis* (o *Edictum de beneficiis*) dall'imperatore Corrado II il Salico. [...] Con questo editto veniva riconosciuta ai vassalli minori (i valvassori) l'irrevocabilità ed ereditarietà dei loro feudi, estendendo così i diritti stabilito, inoltre, che, in mancanza di eredi diretti, il feudo potesse essere trasmesso anche ai parenti prossimi fino al terzo grado, e che nessun feudatario o conte o vescovo potesse privare del feudo un valvasore senza una grave e giustificata motivazione, che doveva essere sottoposta per l'approvazione a un consiglio di valvassori. Venne proibito anche ai grandi feudatari di permutare, alienare e affittare i benefici dei loro valvassori senza il consenso di questi ultimi.»

(*La storia. Dall'impero di Carlomagno al Trecento*, serie coordinata da Massimo Salvadori per Grandi Opere di UTET Cultura, vol. 5, 2004, p. 156)

Quale sembra che fosse l'obiettivo dell'editto descritto in questo testo?

- A** Privare i grandi feudatari delle loro terre e delle loro fonti di reddito
- B** Diminuire il potere dei grandi feudatari rafforzando la posizione dei piccoli feudatari
- C** Rafforzare i rapporti di subordinazione dei piccoli feudatari rispetto ai grandi feudatari
- D** Conservare il diritto ereditario di tutta la società feudale stabilito dal capitulare di Quierzy
- E** Estendere il sistema feudale in modo da garantire una gestione delegata che alleggerisse le incombenze dell'imperatore

**9008** «Roma 18 novembre.

È ritornato il bel tempo; giornata limpida, d'un tepore piacevole. Nella Farnesina ho visto la storia di Psiche, le cui riproduzioni a colori allietano da tanto tempo le mie stanze; poi la trasfigurazione di Raffaello a San Pietro in Montorio. Tutte vecchie conoscenze, direi quasi amicizie, che ci siamo procurati da lontano per corrispondenza, ma che ora vediamo di persona.»

**A quale genere letterario appartiene la citazione proposta?**

- A** Cronaca giornalistica
- B** Sonetto
- C** Diario di viaggio
- D** Poema epico
- E** Romanzo storico

Quesito	Risposta																
9301	D	9302	E	9303	D	9304	B	9305	A	9306	E	9307	D	9308	C	9309	A
9311	B	9312	B	9313	D	9314	C	9315	B	9316	D	9317	D	9318	B	9319	E
9321	D	9322	E	9323	B	9324	A	9325	E	9326	C	9327	B	9328	E	9329	A
9331	A	9332	B	9333	D	9334	B	9335	A	9336	D	9337	A	9338	A	9339	B
9341	A	9342	E	9343	B	9344	A	9345	B	9346	B	9347	D	9348	A	9349	E
9351	C	9352	D	9353	B	9354	B	9355	A	9356	B	9357	B	9358	D	9359	A
9361	E	9362	C	9363	B	9364	A	9365	A	9366	D	9367	A	9368	E	9369	A
9371	D	9372	A	9373	C	9374	C	9375	B	9376	B	9377	A	9378	D	9379	D
9381	A	9382	E	9383	A	9384	A	9385	A	9386	E	9387	A	9388	A	9389	D
9391	A	9392	A	9393	E	9394	C	9395	D	9396	C	9397	D	9398	B	9399	D
9401	B	9402	B	9403	E	9404	D	9405	B	9406	D	9407	D	9408	C	9409	A
9411	A	9412	B	9413	D	9414	C	9415	B	9416	A	9417	B	9418	B	9419	E
9421	A	9422	C	9423	B	9424	A	9425	D	9426	B	9427	C	9428	A	9429	C
9431	B	9432	A	9433	D	9434	B	9435	A	9436	A	9437	D	9438	E	9439	E
9441	B	9442	A	9443	A	9444	C	9445	C	9446	C	9447	A	9448	C	9449	A
9451	B	9452	B	9453	A	9454	C	9455	C	9456	D	9457	A	9458	C	9459	D
9461	C	9462	C	9463	A	9464	C	9465	B	9466	D	9467	C	9468	B	9469	B
9471	E	9472	B	9473	B	9474	C	9475	E	9476	E	9477	B	9478	A	9479	A
9481	E	9482	D	9483	A	9484	C	9485	B	9486	A	9487	D	9488	B	9489	A
9491	D	9492	C	9493	A	9494	A	9495	C	9496	E	9497	D	9498	A	9499	D
9501	C	9502	B	9503	A	9504	A	9505	B	9506	E	9507	C	9508	B	9509	E
9511	E	9512	B	9513	C	9514	D	9515	C	9516	C	9517	D	9518	A	9519	E
9521	D	9522	E	9523	A	9524	C	9525	D	9526	E	9527	D	9528	B	9529	D
9531	C	9532	C	9533	D	9534	A	9535	C	9536	B	9537	B	9538	B	9539	A
9541	A	9542	B	9543	C	9544	C	9545	A	9546	C	9547	C	9548	C	9549	B
9551	E	9552	C	9553	C	9554	D	9555	D	9556	D	9557	A	9558	E	9559	B
9561	D	9562	A	9563	B	9564	A	9565	D	9566	D	9567	C	9568	C	9569	D
9571	E	9572	B	9573	A	9574	E	9575	D	9576	C	9577	D	9578	B	9579	C
9581	D	9582	E	9583	B	9584	A	9585	C	9586	D	9587	B	9588	A	9589	B
9591	A	9592	B	9593	C	9594	D	9595	A	9596	A	9597	C	9598	A	9599	E
9601	C	9602	D	9603	B	9604	D	9605	A	9606	C	9607	E	9608	B	9609	A
9611	A	9612	D	9613	C	9614	A	9615	B	9616	B	9617	E	9618	C	9619	E
9621	C	9622	C	9623	B	9624	D	9625	E	9626	C	9627	A	9628	D	9629	A
9631	A	9632	E	9633	D	9634	B	9635	E	9636	A	9637	C	9638	A	9639	A
9641	A	9642	E	9643	A	9644	A	9645	A	9646	D	9647	D	9648	A	9649	A
9651	E	9652	B	9653	B	9654	D	9655	B	9656	C	9657	C	9658	E	9659	D
9661	A	9662	D	9663	A	9664	B	9665	B	9666	D	9667	E	9668	C	9669	D
9671	D	9672	B	9673	B	9674	B	9675	D	9676	B	9677	D	9678	C	9679	D
9681	B	9682	E	9683	E	9684	A	9685	C	9686	A	9687	D	9688	A	9689	A
9691	E	9692	D	9693	D	9694	C	9695	D	9696	D	9697	E	9698	B	9699	D
9700	D																