

1. **Endo-** è un prefissoide che deriva da un termine del greco antico che significa:
 - a) Fuori
 - b) Dentro
 - c) Caso
 - d) Piccolo
 - e) Grande

2. Secondo la definizione contenuta nel Rapporto finale della Commissione Brundtland e adottata dalla Conferenza di Rio de Janeiro, per sviluppo sostenibile si intende:
 - a) Lo sviluppo che soddisfa i bisogni dell'attuale generazione indipendentemente dalla possibilità delle generazioni future di soddisfare i loro
 - b) Lo sviluppo che soddisfa i bisogni dell'attuale generazione senza compromettere la possibilità delle generazioni future di soddisfare i loro
 - c) Un modello di sviluppo storicamente esistito che, reso possibile dai progressi della Rivoluzione industriale, non è stato più applicabile a partire dall'inizio della II guerra mondiale.
 - d) Un modello di sviluppo che tiene conto esclusivamente dei benefici di tipo economico e finanziario.
 - e) Un modello ideale di sviluppo realizzabile col solo sfruttamento delle fonti energetiche tradizionali

3. La sostituzione di un nome proprio con un nome comune (es. l'Avvocato al posto di Giovanni Agnelli) è una figura retorica di significato detta:
 - a) Assonanza
 - b) Arcaismo
 - c) Parallelismo
 - d) Neologismo
 - e) Antonomasia

4. Una delle seguenti affermazioni su Enrico VIII Tudor è falsa. Individuala.
 - a) Clemente VII gli rifiutò l'annullamento delle sue nozze con Caterina d'Aragona.
 - b) Per la sua avversione alla diffusione del luteranesimo Leone X lo insignì del titolo di *defensor fidei*.
 - c) Sua moglie Caterina d'Aragona era vedova di suo fratello maggiore.
 - d) Il papa si oppose alle pretese di Enrico VIII emanando contro il sovrano il cosiddetto *Atto di Supremazia*.
 - e) La chiesa anglicana, nata dallo scisma, fece propri sostanziali principi del Luteranesimo.

5. *"La società non è dunque un rifugio di infelici improvvisamente stanchi d'errare nella solitudine muta di Vico o nella solitudine parlante di Rousseau. Non è un'invenzione subitanea, un contratto, uno stato arbitrario che oggi possa essere e domani non essere. È un fatto naturale, primitivo, permanente, universale, necessario, che deve cominciare colla prima donna che fu donna e madre e con quante furono donne e madri."*

Il passo sopra riportato è opera del pensatore risorgimentale Carlo Cattaneo.

Relativamente a quanto riportato nel testo è possibile ritenere che in detto passo:

 - a) Il pensiero dell'autore sia in linea con le tesi contrattualistiche del vivere sociale
 - b) Si sostiene che l'organizzazione sociale sia una condizione umana casuale, limitata nel tempo e nello spazio.
 - c) Si sostiene che il vivere in società sia frutto di un momento evolutivo dell'umanità, superiore rispetto a una fase primitiva nella quale gli uomini erravano in solitudine
 - d) Si rifiuta l'idea di contratto sociale e si sposa la tesi della connaturalità della tendenza al vivere sociale al genere umano
 - e) Si sostiene che l'umanità abbia vissuto a lungo in condizioni presociali.

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

6. Una sola delle seguenti frasi non contiene la figura retorica di significato denominata metonimia. Individuatela.
- a) Palazzo Madama ha approvato in via definitiva la legge finanziaria 2009.
 - b) Si fermi da noi per bere un bicchiere di vino.
 - c) Da tempo gli Stati Uniti d'America hanno cessato d'essere la locomotiva dell'economia contemporanea.
 - d) Passami l'acqua da bere.
 - e) Al Teatro lirico ascoltiamo sempre Puccini.
7. Durante la cosiddetta Crisi dei missili sovietici a Cuba, erano rispettivamente a capo delle due superpotenze Unione Sovietica e Stati Uniti d'America:
- a) Kruscev-Kennedy
 - b) Stalin-Roosevelt
 - c) Gorbaciov-Reagan
 - d) Brezhnev-Ford
 - e) Brezhnev-Carter
8. Quale delle seguenti associazioni autore-opera letteraria è errata?
- a) Pirandello-*I Vecchi e i Giovani*
 - b) Serao-*La Duchessa di Leyra*
 - c) Verga-*Mastro Don Gesualdo*
 - d) De Roberto-*I Vicerè*
 - e) Deledda-*Canne al Vento*
9. Un magistrato giudicante può solo:
- a) Emettere un provvedimento di amnistia
 - b) Concedere la grazia
 - c) Assolvere o condannare un imputato
 - d) Emettere un provvedimento di indulto
 - e) Sottoporre le proprie decisioni al C.S.M
10. Qual è il passato remoto di aspergere?
- a) Aspervi
 - b) Aspersi
 - c) Asperso
 - d) Asprii
 - e) Asprei
11. Adamantino è l'opposto di:
- a) Femmineo
 - b) Tedioso
 - c) Scabroso
 - d) Candido
 - e) Opaco
12. Il significato della parola "taglieggiare" è:
- a) Affettare finemente i salumi
 - b) Triturare erbe aromatiche
 - c) Corrodere
 - d) Tagliare un oggetto in parti piccolissime
 - e) Pretendere del denaro con mezzi ricattatori

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

13. Da quanti articoli è composta la Costituzione italiana?
- 256
 - 324
 - 265
 - 139
 - 157
14. Scrisse "Le ultime lettere di Jacopo Ortis":
- Ugo Foscolo
 - Giosuè Carducci
 - Alessandro Manzoni
 - Giovanni Pascoli
 - Giacomo Leopardi
15. "Bontà" è un nome:
- Astratto
 - Proprio
 - Comune
 - Collettivo
 - Derivato
16. Qual è il titolo del libro nel quale Marco Polo descrive i suoi viaggi?
- Viaggio al centro della terra
 - Il giro del mondo in 80 giorni
 - Il Milione
 - La Cina
 - Guerra e pace
17. *E andando nel sole che abbaglia
sentire con triste meraviglia
com'è tutta la vita e il suo travaglio
in questo seguitare una muraglia
che ha in cima cocci aguzzi di bottiglia.*
Con questa strofa di 5 versi si chiude un noto componimento poetico. Il suo verso iniziale, invece, è:
- Merigiare pallido e assorto
 - Cigola la carrucola del pozzo
 - Forse un mattino andando in un'aria di vetro
 - Parole non odo che dici umane
 - Non chiederci la parola che squadri da ogni lato
18. Sinonimo di "secchi e improduttivi":
- Generosi
 - Fertili
 - Fecondi
 - Ubertosi
 - Sterili
19. *Silenzio, intorno: solo, alle ventate,
odi lontano, da giardini ed orti,
di foglie un cader fragile. E' l'estate
fredda, dei morti.*
Con questi versi si conclude *Novembre*, lirica inclusa nella raccolta *Myricae*. Ne è l'autore:
- Carducci
 - D'Annunzio
 - Pascoli
 - Ungaretti
 - Saba

20. "Congeniale" è il contrario di:
- Contingente
 - Congiunto
 - Alieno
 - Devoto
 - Pratico
21. Le leggi vengono promulgate dal:
- Presidente della Camera
 - Presidente del Senato
 - Presidente del Consiglio
 - Presidente della Repubblica
 - Presidente della Corte Costituzionale
22. Il capoluogo della regione Veneto è:
- Belluno
 - Venezia
 - Padova
 - Rovigo
 - Verona
23. Quali eserciti si scontrarono nella battaglia di Legnano?
- Quello imperiale e quello della Lega lombarda
 - Quello tedesco e quello francese
 - Quello tedesco e quello austriaco
 - Quello austriaco e quello della Repubblica di Venezia
 - L'esercito papale e le forze della Lega lombarda
24. L'ultimo imperatore romano fu:
- Costantino
 - Massenzio
 - Romolo Augustolo
 - Pompeo
 - Crasso
25. Un epitalamio:
- È un componimento, nato nel mondo classico, destinato a celebrare in versi le nozze
 - È un componimento, nato nel mondo classico, destinato a celebrare in versi le vittorie militari
 - È un componimento, nato nel mondo classico, destinato a celebrare in versi le vittorie sportive
 - È un'orazione giudiziaria fittizia
 - È un componimento, nato nel mondo classico, destinato alla tomba del defunto
26. Una delle seguenti affermazioni sul Concilio ecumenico di Trento è falsa. Individuala.
- Tra il suo inizio e la conclusione trascorse poco meno di un ventennio.
 - Tra la data di inizio e quella di fine si succedettero più papi.
 - Alla sua conclusione venne ribadita la necessità di abbandonare la *Professio fidei tridentinae*.
 - Alla sua conclusione era papa Pio IV.
 - Riaffermò il valore dei dogmi cattolici avversati e posti in discussione dalla Riforma protestante.
27. La celebre frase "Obbedisco" fu pronunciata da:
- Napoleone
 - Giulio Cesare
 - Mazzini
 - Cavour
 - Garibaldi

28. A quale, tra le seguenti regioni, appartiene il fiume Tanaro?
- a) Veneto
 - b) Piemonte
 - c) Campania
 - d) Toscana
 - e) Emilia-Romagna
29. Scrisse i famosi versi "M'illumino d'immenso":
- a) Ungaretti
 - b) Montale
 - c) Gozzano
 - d) Quasimodo
 - e) Saba
30. Un sinonimo di "etereo" è:
- a) Eterno
 - b) Alieno
 - c) Mortale
 - d) Spirituale
 - e) Alterno
31. Individuare la regione a statuto ordinario:
- a) Sardegna
 - b) Sicilia
 - c) Valle d'Aosta
 - d) Molise
 - e) Trentino Alto Adige
32. In quale regione si trova la città di Terni?
- a) Umbria
 - b) Lazio
 - c) Veneto
 - d) Toscana
 - e) Marche
33. Individuare la frase che contiene il complemento di moto a luogo:
- a) Mi trovo in cucina
 - b) Vivo in campagna
 - c) Verrò con comodo
 - d) Verrò in città appena potrò
 - e) Mi trovo a Torino
34. L'impedimento alla fruibilità di un edificio da parte dei disabili è detto:
- a) Impedenza
 - b) Barriera architettonica
 - c) Afruibilità
 - d) Impedimento architettonico
 - e) Inadattabilità

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

35. *“La Germania sarebbe un deserto ricoperto delle ossa di cattolici, evangelici, riformati, anabattisti, sgozzatisi gli uni con gli altri, se la pace di Westfalia non avesse infine assicurato la libertà di coscienza. Noi abbiamo degli Ebrei a Bordeaux, a Metz, in Alsazia; abbiamo dei luterani, dei molinisti, dei giansenisti: non possiamo dunque tollerare e tenere a bada dei calvinisti più o meno alla stessa stregua con cui i cattolici sono tollerati a Londra? Più sette ci sono, meno ciascuna è dannosa; la molteplicità le indebolisce; tutte sono regolate da giuste leggi che impediscono le assemblee tumultuose, le ingiurie, le sommosse, e che vengono fatte rispettare sotto la minaccia dell'uso della forza.”*

Il brano precedente è la traduzione di un estratto dal *“Traité sur la tolérance à l'occasion de la mort de Jean Calas”* del pensatore francese Voltaire. Nel passo scelto l'autore sostiene che :

- a) Per garantire una pacifica convivenza è necessario limitare al massimo la diffusione delle sette
 - b) La libertà di coscienza concessa con la pace di Westfalia ha causato il proliferare dei conflitti religiosi
 - c) La pericolosità delle sette è direttamente proporzionale al loro numero, crescendo all'aumentare delle stesse
 - d) La dannosità delle sette diminuisce con l'aumentare del loro numero
 - e) La convivenza di religioni e confessioni diverse è un fenomeno privo di riscontri nella realtà dell'epoca dell'autore
36. Il participio presente del verbo tacere è:
- a) Taccio
 - b) Taccia
 - c) Tacente
 - d) Taciuto
 - e) Tacqui
37. Scrisse "I Vicerè":
- a) Luigi Capuana
 - b) Federico De Roberto
 - c) Francesco De Sanctis
 - d) Giovanni Verga
 - e) Alberto Moravia
38. L'icosaedro è:
- a) Un poliedro avente dieci facce
 - b) Un poliedro avente dodici facce
 - c) Un poliedro avente quattordici facce
 - d) Un poliedro avente sedici facce
 - e) Un poliedro avente venti facce
39. Quale, tra i seguenti personaggi, fu un capo militare del fascismo?
- a) Gentile
 - b) Graziani
 - c) Sturzo
 - d) Croce
 - e) Gramsci
40. Nella frase "I vecchi sono ricchi di senno", "di senno" rappresenta un complemento di:
- a) Specificazione
 - b) Possesso
 - c) Qualità
 - d) Abbondanza
 - e) Limitazione

41 I mitocondri sono:

- a) Organuli citoplasmatici
- b) Strutture dell'apparato meiotico
- c) Strutture di giunzione
- d) Organuli nucleari
- e) Nessuna delle risposte precedenti

42 L'apparato del Golgi è:

- a) Un organulo citoplasmatico
- b) L'insieme del citoplasma e della membrana cellulare
- c) L'equivalente dei mitocondri nei procarioti
- d) L'insieme del nucleo e della membrana nucleare
- e) Nessuna delle risposte precedenti

43 Un carattere che si esprime in modo fenotipicamente indistinguibile nell'omozigote e nell'eterozigote, si definisce:

- a) Doppio
- b) Recessivo
- c) Dominante
- d) Diploide
- e) Nessuna delle risposte precedenti

44 Uno dei primi stadi dello sviluppo embrionale degli animali in cui le cellule formano un aggregato sferico simile ad una piccola mora, si chiama:

- a) Polocita
- b) Blastula
- c) Gastrula
- d) Neurula
- e) Morula

45 Una contrazione è detta isotonica quando:

- a) Avviene a lunghezza costante
- b) Avviene a volume costante
- c) Avviene a tensione costante
- d) Non avviene spostamento del peso
- e) Nessuna delle risposte precedenti

46 Il cromosoma X è:

- a) Presente in due esemplari nella femmina di molte specie e in un solo esemplare nel maschio
- b) Presente soltanto nel maschio
- c) Presente soltanto nella femmina
- d) Presente in un solo esemplare nella femmina di molte specie e in due esemplari nel maschio
- e) Nessuna delle risposte precedenti

47 I determinanti dei caratteri genetici, localizzati sui cromosomi e costituiti da tratti di DNA, sono:

- a) Cromatidi
- b) Geni
- c) Cromoplasti
- d) Genotipi
- e) Nessuna delle risposte precedenti

48 Il trasferimento di un gene da una cellula all'altra per mezzo di un vettore virale si definisce:

- a) Trascrizione
- b) Traduzione
- c) Trasduzione
- d) Traslocazione
- e) Nessuna delle risposte precedenti

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

49 Un individuo che presenta alleli diversi in loci corrispondenti, è detto:

- a) Diploide
- b) Omozigote
- c) Eterotermo
- d) Aploide
- e) Eterozigote

50 Nel sistema circolatorio si susseguono nell'ordine:

- a) Pompa, vasi di raccolta, distribuzione e scambio
- b) Pompa, vasi di distribuzione, raccolta e scambio
- c) Pompa, vasi di distribuzione, scambio e raccolta
- d) Pompa, vasi di scambio, distribuzione e raccolta
- e) Nessuna delle risposte precedenti

51 Il destino dei globuli polari derivanti dalla divisione meiotica di un ovocita è:

- a) La maturazione
- b) La degenerazione
- c) La fecondazione
- d) L'ovogenesi
- e) Nessuna delle risposte precedenti

52 La trisomia del cromosoma 21 determina:

- a) La sindrome di Turner
- b) La sindrome di cri du chat
- c) La sindrome di Klinefelter
- d) La sindrome di Down
- e) Nessuna delle risposte precedenti

53 Il sistema RH è:

- a) Un sistema statistico
- b) Un distretto circolatorio
- c) Un sistema di coagulazione plasmatica
- d) Un sistema omeostatico
- e) Nessuna delle risposte precedenti

54 Il trigemino è:

- a) Un osso
- b) Un muscolo trilaminare
- c) Un tendine
- d) Un enzima
- e) Un nervo

55 La formazione delle spore è:

- a) La distruzione della cellula
- b) Un tipo di riproduzione sessuale degli animali
- c) Un tipo di riproduzione sessuale dei batteri
- d) La divisione della cellula
- e) Nessuna delle risposte precedenti

56 Gli enzimi del ciclo di Krebs sono contenuti:

- a) Nel nucleo
- b) Nel mitocondrio
- c) Sulla membrana plasmatica
- d) Nei lisosomi
- e) Nessuna delle risposte precedenti

57 La quantità di materiale genetico espresso dalle cellule specializzate è:

- a) Uguale a quella delle cellule indifferenziate
- b) Minore di quella delle cellule indifferenziate
- c) Maggiore di quella delle cellule indifferenziate
- d) La metà delle altre cellule
- e) Nessuna delle risposte precedenti

58 Nelle cellule vegetali l'RNA viene sintetizzato:

- a) Per la maggior parte nel nucleo
- b) Solo nei mitocondri
- c) Solo nei cloroplasti
- d) Per la maggior parte nei cloroplasti e una piccola parte nel nucleo
- e) Nessuna delle risposte precedenti

59 Le forze di Van der Waals sono:

- a) Forze covalenti
- b) Forze che si esercitano fra due ioni di carica opposta
- c) Forze che si esplicano tra dipoli
- d) Tutte le risposte precedenti
- e) Nessuna delle risposte precedenti

60 Le purine sono:

- a) Nucleosidi
- b) Nucleotidi
- c) Acidi nucleici
- d) Basi azotate (Adenina-Guanina)
- e) Nessuna delle risposte precedenti

61 Indicare il catione alcalino.

- a) Li^+
- b) Ca^{++}
- c) Cl
- d) Mg^{2+}
- e) Nessuna delle risposte precedenti

62 Identificare l'alogeno.

- a) Xe
- b) I
- c) Ca
- d) Fe
- e) Na

63 Riscaldando del grasso con una base alcalina si ottiene:

- a) Sapone e glicerolo
- b) Trigliceridi
- c) Ceramide
- d) Steroli e acidi grassi
- e) Proteine

64 I due peptidi: "Ser-Pro-Ala-Asp" e "Ser-Pro-Asp-Ala"

- a) Hanno la stessa struttura primaria
- b) Hanno la stessa composizione
- c) Hanno diverso PM
- d) Hanno la stessa struttura quaternaria
- e) Nessuna delle risposte precedenti

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

65 Cos'è il numero di ossidazione (o stato di ossidazione) di uno ione o di un atomo in una molecola o in uno ione?

- a) E' un numero che indica tutte le specie ossidanti presenti in una reazione
- b) E' un numero che indica tutte le specie riducenti presenti nella reazione
- c) E' un numero relativo che indica il numero di elettroni che è necessario dare o togliere ad uno ione o ad un atomo di una molecola o a uno ione per portarlo allo stato di atomo neutro
- d) Non può essere calcolato dalla molecola, perchè è un numero puro, proprio di ogni atomo
- e) Nessuna delle risposte precedenti

66 Se uno ione ha carica maggiore di un altro della stessa specie, come sarà la sua soluzione rispetto a quella dell'altro ione?

- a) Meno conduttrice
- b) Ugualmente conduttrice
- c) Nessuna delle due è conduttrice di elettricità
- d) Più conduttrice
- e) Nessuna delle risposte precedenti

67 Il composto $\text{CH}_3\text{-Cl}$, come viene chiamato?

- a) Cloroformio
- b) Cloro-etano
- c) Cloruro di metile
- d) Cloruro di metilene
- e) Nessuna delle risposte precedenti

68 La cellulosa è formata da:

- a) Glucosio + galattosio
- b) Fruttosio + mannosio
- c) Galattosio + mannosio
- d) Fruttosio + fruttosio
- e) E' un omopolisaccaride

69 Un oligosaccaride è costituito al massimo da:

- a) 100 monosaccaridi
- b) 2 monosaccaridi
- c) 8 monosaccaridi
- d) 30 monosaccaridi
- e) 20 monosaccaridi

70 E' data la funzione $y=5/(x^n +2)$; se $n=\text{infinito}$, y tende al valore:

- a) $5/2$
- b) $2/5$
- c) 0
- d) 1
- e) ∞

71 Si consideri la funzione $y=2/x^2$; se x viene raddoppiato, y :

- a) Diminuisce di un fattore 4
- b) Aumenta di un fattore 2
- c) Diminuisce di un fattore 2
- d) Aumenta di un fattore 4
- e) Diminuisce linearmente

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

72 Il lato di un cubo misura 4 cm; il suo volume vale:

- a) $6,4 \text{ cm}^3$
- b) $64 \cdot 10^{-3} \text{ dm}^3$
- c) $64 \cdot 10^{-4} \text{ m}^3$
- d) 6400 mm^3
- e) $6,4 \text{ dm}^3$

73 Sottraendo da un numero la sua terza parte e la sua quarta parte si ottiene 5; quanto vale il numero?

- a) 8
- b) 10
- c) 12
- d) 18
- e) 20

74 Un triangolo rettangolo ha un angolo di 60° ; quanto vale l'altro angolo acuto?

- a) 30°
- b) 45°
- c) 60°
- d) 75°
- e) 90°

75 Una palla di gomma viene lasciata cadere da una certa altezza H. Supponendo che l'urto con il terreno sia perfettamente elastico e in assenza di attrito:

- a) La palla, dopo il primo rimbalzo, raggiunge altezze via via inferiori rispetto a quella di caduta
- b) La palla raggiunge la stessa altezza di caduta, continuando a rimbalzare indefinitamente
- c) La palla, dopo il primo rimbalzo, dimezza progressivamente la propria altezza
- d) La palla non rimbalza
- e) Nessuna delle risposte precedenti

76 La velocità della luce v in un mezzo, rispetto a quella del vuoto c, è:

- a) $v=cn$ (n=indice di rifrazione del mezzo)
- b) $v=c/n$ (n=indice di rifrazione del mezzo)
- c) $v=n/c$ (n=indice di rifrazione del mezzo)
- d) $v=n^2/c$ (n=indice di rifrazione del mezzo)
- e) $v=c$ (n=indice di rifrazione del mezzo)

77 La resistività è:

- a) Uguale per tutti i materiali
- b) Dipende dal volume del conduttore
- c) Varia al variare della temperatura
- d) Non varia al variare della temperatura
- e) Dipende dalla forma del conduttore

78 In quale caso una macchina termica ha rendimento unitario:

- a) Quando opera secondo un ciclo inverso
- b) Quando è priva di attriti interni
- c) Quando lavora molto lentamente
- d) Quando opera secondo il ciclo di Carnot
- e) In nessun caso

Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2009/10
Test Ammissione 9 settembre 2009
Cittadella Universitaria di Monserrato

79 Se il campo di velocità delle molecole di un fluido è costante nel tempo:

- a) Il moto del fluido è viscoso
- b) Il moto del fluido è turbolento
- c) Il moto del fluido è stazionario
- d) Il moto del fluido è vario
- e) Il moto del fluido non può avvenire

80 La velocità del suono:

- a) Dipende dal mezzo in cui si propaga
- b) Nel vuoto è maggiore che in qualunque altro mezzo
- c) Nel vuoto è minore che in qualunque altro mezzo
- d) E' sempre uguale a quella della luce
- e) E' indipendente dal mezzo in cui si propaga

Risposte Quesiti Professioni Sanitarie A.A. 2009/2010

1	B	41	A
2	B	42	A
3	E	43	C
4	D	44	E
5	D	45	C
6	C	46	A
7	A	47	B
8	B	48	C
9	C	49	E
10	B	50	C
11	E	51	B
12	E	52	D
13	D	53	E
14	A	54	E
15	A	55	E
16	C	56	B
17	A	57	B
18	E	58	A
19	C	59	C
20	C	60	D
21	D	61	A
22	B	62	B
23	A	63	A
24	C	64	B
25	A	65	C
26	C	66	D
27	E	67	C
28	B	68	E
29	A	69	C
30	D	70	C
31	D	71	A
32	A	72	B
33	D	73	C
34	B	74	A
35	D	75	B
36	C	76	B
37	B	77	C
38	E	78	E
39	B	79	C
40	D	80	A