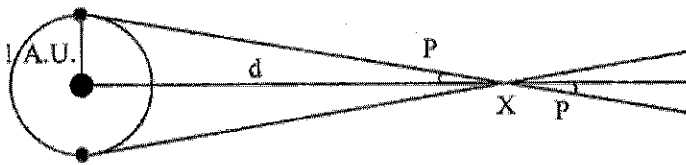


班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、單選題 (38 題 每題 2 分 共 76 分)

- 下列有關反射式天文望遠鏡的敘述，何者正確？ (A)目前世界大型望遠鏡都採用此類 (B)與同口徑反射式比較，鏡片較重 (C)鏡片研磨不易，成本較低 (D)鏡筒長度較長 (E)會有色差的缺點。
- 下圖是以視差方式測量恆星到地球的距離，當 P 為 1 角秒時，距離 d 定為 1 秒差距 (1pc)，若某恆星到地球的距離為 2pc 時，則地球上所觀測到的視差角將如何變化？ (A)不變 (B)變大 (C)變小。



- 衛星雲圖可分為可見光雲圖和紅外線雲圖兩種，某年 6 月有一對流旺盛的滯留鋒面在臺灣附近，帶來明顯降雨，此鋒面在兩種雲圖中的顏色應為 (A)可見光雲圖為白色、紅外線雲圖為灰色 (B)可見光雲圖為灰色、紅外線雲圖為白色 (C)兩者均為灰色 (D)兩者均為白色。

◎4~5 題為題組：廣大的海洋普遍缺少觀測站，無法得到充足的資料，所以無法預測和監看海洋的變化。有關海洋的衛星遙測技術，近年來已經有了很好的發展，下列是一系列有關海洋遙測的問題。

- 人造衛星酬載輻射儀，可偵測海面發出的熱紅外線，依此可觀測海洋的什麼性質？ (A)海洋水色 (B)海面高度 (C)海底深度 (D)海面溫度。
- 若試圖建立全球海洋基礎生產力（植物性浮游生物）之分布情形，下列哪一項觀測資料可作為重要參考？ (A)衛星聲波魚探機 (B) GPS 追蹤浮標繪出的海流流況圖 (C)衛星之水色儀 (D)衛星之輻射儀。
- 永續發展的內容主旨不包括 (A)持續提升現代人類的生活品質，充分滿足當代人類的需求 (B)不損及後代子孫滿足需求的能力 (C)不超出環境承载力或自然恢復能力 (D)包含環境保護、經濟發展、社會公平等原則。
- 下列何種措施，無法符合永續發展的精神？ (A)建築水庫，以獲取水資源 (B)農地適度的休耕 (C)發展綠色科技 (D)維持生物多樣性。
- 下列關於水污染的敘述，何者錯誤？ (A)工業廢水直接排入河川，會造成土壤

與糧食的污染 (B)水污染物主要來自家庭污水及工業廢水 (C)植物營養劑及清潔劑中的磷酸鹽和肥料中的硝酸鹽會使河川出現優養化 (D)需氧量愈高，表示水污染愈輕。

9. 下列關於環保再回收再利用的敘述，何者錯誤？ (A)玻璃瓶可以取材自玻璃製品再回收再利用 (B)鋁罐可以將鋁熔解後再利用 (C)報紙可以將再生紙再利用 (D)鋼罐分別收集，不是節約能源的方法 (E)塑膠容器再利用於園藝用的盆栽裝置。

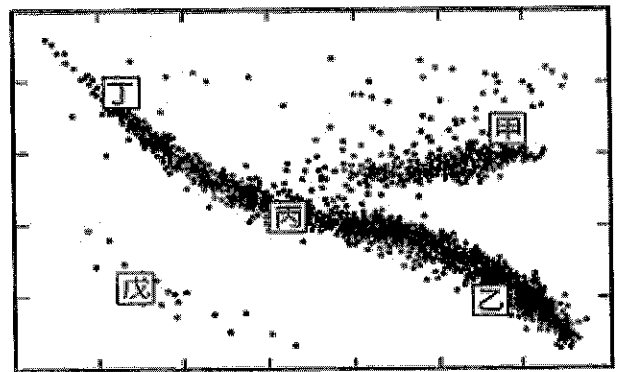
10. 下列何者不是推動永續發展的方法？ (A)就人口、經濟、社會、資源、能源、生態、環境等議題尋求協調 (B)增加能源與資源的使用效率 (C)提高地球環境的承載力以容納更多廢棄物跟污染 (D)需要政府制度面的改革與創新。

11. 關於氣膠的敘述何者錯誤？ (A)會減少大氣的能見度 (B)可作為凝結核，增加雲滴 (C)阻礙陽光入射地球，使大氣降溫 (D)可吸附空氣中有害物質，減少空氣污染。

12. (甲)天然氣；(乙)水力能；(丙)煤；(丁)核能；(戊)風能；(己)潮汐能；(庚)生質能；(辛)太陽能。以上有幾項屬於綠色能源？ (A)二項 (B)三項 (C)四項 (D)五項。

◎13~16 題為題組：右圖為赫羅圖，請參考此圖回答下列問題

13. 縱坐標與橫坐標分別代表何種物理量？ (A)光度、溫度 (B)亮度、光度 (C)亮度、溫度 (D)質量、溫度。



14. 哪些恆星屬於主序星？ (A)甲、乙、丙 (B)乙、丙、丁 (C)甲、丙、丁 (D)丙、丁、戊。

15. 哪一區的星稱為白矮星？ (A)甲 (B)乙 (C)丁 (D)戊。

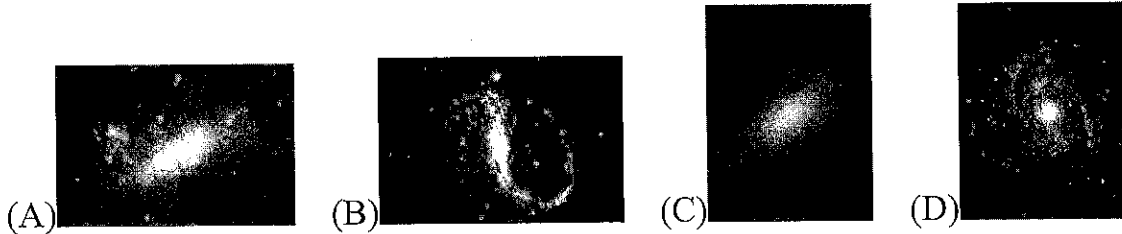
16. 請問從左上到右下的帶狀區中的恆星敘述，何者是錯誤的？ (A)太陽是一顆主序星 (B)主序星是恆星演化的末期階段 (C)恆星的一生大部分都在主序帶上度過 (D)主序星的中心正在進行氫融合反應。

17. 在赫羅圖中的恆星可以分為主序星、白矮星與紅巨星，下列敘述何者正確？ (A)

- 白矮星的體積比主序星小 (B)紅巨星的光度比主序星小 (C)太陽型恆星在演化末期會成為黑洞 (D)紅巨星的中心正在進行氦融合反應。
18. 下列何者為被動式遙測？ (A)眼睛 (B)蝙蝠接收聲波 (C)聲納 (D)雷達。
19. 測量天體距離的單位，其關係為何？ (A)1 光年 < 1 秒差距 < 1 天文單位 (B)1 秒差距 < 1 光年 < 1 天文單位 (C)1 秒差距 > 1 光年 > 1 天文單位 (D)1 光年 > 1 天文單位 > 1 秒差距。
20. 電磁波可分為：(甲)無線電波；(乙)紫外線；(丙)可見光；(丁)紅外線；(戊)X 射線；(己) γ 射線。其波長由長到短依序排列，則下列組合何者正確？ (A)甲→乙→丙→丁→戊→己 (B)丙→乙→丁→甲→己→戊 (C)甲→丁→丙→乙→戊→己 (D)乙→丙→丁→戊→己→甲。
21. 地球大氣分層的哪一層，受太空天氣影響很大？ (A)對流層 (B)平流層 (C)中氣層 (D)增溫層。
22. 下列何種新能源會引起與糧食爭奪的疑慮？ (A)核能 (B)風力發電 (C)太陽能 (D)生質能。
23. 下列何者不是哈伯望遠鏡放置在地球上空的主要目的？ (A)避免大氣層的擾動 (B)不受天氣變化的影響 (C)可收到更多的天體光線 (D)距離待觀測的天體比較近。
24. 以下為各種探測地球的方式：1.空載光達；2.磁力測勘；3.聲納探勘；4.GPS；5.鑽井探勘；6.震波測勘。可以測量地表起伏者為 (A)4.6. (B)3.4. (C)1.2.5. (D)1.4.。
25. 下列哪一種測量地表地貌變化的方式較有效率且解析度較好？ (A)衛星空拍照片 (B)飛機航拍照片 (C)飛機空載光達掃描 (D)利用GPS進行地表普測。
26. 欲探求岩石圈的底界有多深，下列哪一種技術是最佳方法？ (A)藉地震波在地球內部傳播速度的變化測得 (B)使用聲納，利用聲波反射原理測得 (C)靠繞極地球資源衛星的遙感探測測得 (D)由地殼鑽探直接測得 (E)使用重力儀量測重力變化測得。
27. (A)宇宙；(B)星系；(C)恆星；(D)星系群；(E)星團。若依單位由大而小順序排列應為：(A)ADBEC (B)ADBCE (C)ABDEC (D)ABDCE。

28. 「光」從銀河盤面的一端走到另一端約需經過多久時間？ (A)10 年 (B)10 萬年 (C)120 億年 (D)150 億年。

29. 我們的銀河系形狀接近下列哪一張圖片？



30. 我們常見夜空中星光閃爍的主要原因是？ (A)恆星亮度改變 (B)恆星快速自轉 (C)地球大氣的干擾 (D)星雲及星際介質的干擾。

31. 超大望遠鏡 (VLT) 是由 4 座口徑各 8 公尺的望遠鏡組成，其和下列哪一座望遠鏡的聚光力最為接近？ (A)口徑 48 公尺的單一鏡面望遠鏡 (B)口徑 32 公尺的單一鏡面望遠鏡 (C)口徑 24 公尺的單一鏡面望遠鏡 (D)口徑 16 公尺的單一鏡面望遠鏡。

32. 張三和李四相約在七夕觀看織女星。張三使用的是一個 16 cm 口徑的望遠鏡，李四使用的是一個 8 cm 口徑的望遠鏡。不過，他們都用相同倍率的目鏡。關於「解析力」的說法，他們有不同的看法：張三：「我的望遠鏡口徑比你的大，所以我的望遠鏡解析力比較好。」；李四：「不對，兩個望遠鏡的目鏡倍率一樣，所以我們應該有相同的解析力。」試問：誰說的對？ (A)只有張三對 (B)只有李四對 (C)兩個人都對 (D)兩個人都不對。

33. 經由紅外線的觀測，最近用哈柏太空望遠鏡發現在銀河中心有一顆可能是我們銀河中最亮的星稱為手槍星。此星的光度 (L) 是太陽光度的一千萬 (1×10^7) 倍，天文學家估計手槍星的質量可能大到 200 個太陽質量。在太空中的哈柏望遠鏡，其鏡面直徑只有 2.4 公尺，為什麼能夠比地面上鏡面直徑較大 (例如 10 公尺) 的光學望遠鏡，率先發現這顆手槍星呢？ (A)在太空中觀測，可以避免大氣擾動與光散射所造成的干擾 (B)只有在太空中，才可以做紅外線的觀測 (C)在地球北半球地面上的望遠鏡，觀測不到銀河中心 (D)在太空中的望遠鏡，距離銀河中心比較近。

34. 在地面接收來自太陽的光譜種類應為下列何者？ (A)連續光譜 (B)反射光譜 (C)折射光譜 (D)發射光譜 (E)吸收光譜。

35. 天文學家如何得知恆星表層大氣的組成成份與含量？ (A)經由太空船前往採樣 (B)研究吸收譜線的波長 (C)研究發射譜線的波長 (D)計算所接收到的可見光強度 (E)所有恆星成份皆與太陽相同，由研究太陽即可得知。
36. 宇宙的背景輻射約為 3 K，根據溫氏位移定律，若想觀測宇宙背景輻射，應使用下列何種波段的望遠鏡觀測？ (A)可見光 (B)紅外線 (C)無線電波 (D)紫外線。
37. 大質量恆星晚年將發生超新星爆炸現象，其剩下的殘骸繼續塌縮後，可能成為下列何種天體？ (A)白矮星 (B)變星 (C)中子星 (D)超巨星。
38. 發光能力相等的甲、乙兩顆恆星，觀測時發現甲星比乙星亮五個星等，則甲星的距離為乙星的幾倍？ (A)0.01 倍 (B)0.1 倍 (C)1 倍 (D)10 倍 (E)100 倍。

二、題組題 (12 題 每題 2 分 共 24 分)

壹、衛星影像依其波長可分為：(甲)紅外線衛星影像；(乙)可見光衛星影像；(丙)雷達衛星影像。回答下列問題：

39. 此三類衛星影像，按光譜波長由長到短依序排列為何？ (A)甲乙丙 (B)乙丙甲 (C)甲丙乙 (D)丙甲乙。
40. 哪一方式只能在白天來拍攝地表影像： (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)三者日夜皆可。
41. 在颱風過後的「紅外線衛星影像圖」中，某河道呈現灰藍色，其所代表的意義應為： (A)河道被含沙量高的濁水所充斥 (B)上游綠色植物被沖入河道中 (C)海水倒灌使河川鹽度升高 (D)河川發生優氧化現象。

貳、飛馬座附近的 X 彗星，其視星等是 8.6。大明、小華、大琳、小美四人相約攜帶不同類型的望遠鏡（如下表所示）與相關天文觀測器材資料到山上觀測。請參考下表回答問題。

大明	小華	大琳	小美
----	----	----	----

8 公分折射式望遠鏡	8 公分反射式望遠鏡	12 公分反射式望遠鏡	7 × 50 雙筒望遠鏡
焦距：800 mm	焦距：1000 mm	焦距：1200 mm	物鏡直徑：50 mm
目鏡焦距：8 mm、 12 mm	目鏡焦距：8 mm、 10 mm	目鏡焦距：8 mm、 18 mm	

42. 已知望遠鏡放大倍率為物鏡焦距與目鏡焦距的比值，下列有關他們四人經由望遠鏡可以看到的彗星影像放大倍率的敘述，何者正確？ (A) 大明最大可看到 8 倍影像 (B) 小華最大可看到 125 倍影像 (C) 大琳最大可看到 100 倍影像 (D) 小美最大可看到 350 倍影像 (E) 小美最大可看到 350 倍影像。

43. 他們四人當中，何人的望遠鏡口徑最小？

選項	口徑最小
(A)	大明
(B)	小華
(C)	大琳
(D)	小美

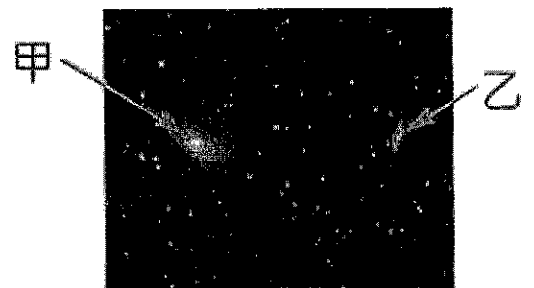
44. 何人所看到的 X 彗星最黯淡？

選項	彗星最明亮
(A)	大明
(B)	小華
(C)	大琳
(D)	小美

45. 飛馬座的 α 星的視星等是 2.6，其亮度約為 X 彗星的多少倍？

選項	倍數
(A)	6.0
(B)	11.2
(C)	90
(D)	250

參、附圖是一幅使用哈柏望遠鏡拍攝的影像，呈現甲、乙兩個星系與散布在圖面上的恆星。



46. 下列有關地球與甲、乙兩星系遠近的敘述，哪一選項是正確的？ (A) 甲星系比較近，因為所有星系體積大小都差不多 (B) 甲星系比較近，因為距離愈遠的星系，我們觀測到的體積愈小 (C) 乙星系比較近，因為距離愈遠的星系，我們觀測到的體積愈小 (D) 無法由圖中得知，須由其他方法才能判斷星系的距離。

47. 下列有關影像中的恆星與甲、乙兩星系的敘述，哪一選項是正確的？ (A) 恆星分別屬於甲或乙星系 (B) 恆星與甲、乙兩星系都屬於我們銀河系 (C) 甲、乙兩星系不屬於我們銀河系，而是與我們銀河系差不多的系統 (D) 甲星系屬於我們銀河系，乙星系則不是。

肆、石油問題危害經濟和環境已是顯而易見的趨勢，人類必須脫離對石油的依賴。因此，發明新技術、找尋替代能源為當前首要之務。其中，纖維素生質燃料（或稱「青草汽油」）可說是近年來最具環保潛力、在技術上也最為可行的石油替代方案。

只要是植物，或者曾經是植物，都可以用來製造生質燃料。最早的第一代生質燃料主要產自可食用的生物物質，例如玉米、黃豆、甘蔗等。這類生質燃料技術最成熟，目前美國就有180座以玉米製造乙醇的煉油廠。但是以目前可用的農地而言，第一代生質燃料產量還不到已開發國家液態燃料需求量的一成，而且為了生產第一代生質燃料，穀物需求量會增加，發生搶糧食的問題，進而造成某些食品漲價。此外，若將種植、採收和處理玉米的溫室氣體總排放量計算在內，會發現第一代生質燃料其實沒有我們原先期望的那麼環保。

而第二代生質燃料，也就是青草汽油，利用植物不可食用的部分（如玉米稈、麥稈等）內含的纖維素作為原料，則可避免這些問題。其原料多達幾百種，包括鋸木屑和建材等木材廢料、穀類的莖和麥稈等農業廢料，以及所謂的「能源作物」，也就是為了製造青草汽油而種植，生長迅速的草類和木本植物，大多可在不適合農耕的土地上生長。這類原料產量充足，價格低廉，與一桶（約159公升）石油能量相等的燃料成本只有10~40美元，其中某些植物，例如輪作週期相當短的柳樹，在生長時還可淨化被廢水或重金屬污染的土壤。

一般說來，要將堅韌的纖維素轉換為燃料，必須先將其分解成較小的分子，再進行提煉。分解的方式可依據溫度來區別，低溫分解法(50~200°C)的產物是

糖，可再發酵生成乙醇與其他燃料，方式和目前處理玉米或製糖作物的方式大致相同。在較高的溫度(300~600°C)下分解的產物是所謂的「生質原油」，可進一步提煉成汽油或柴油。極高溫（高於700°C）時的分解產物為氣體，可轉化為液態燃料。【改寫自《科學人》2009年8月號〈以草煉油〉】

48. 請問以下有幾項能夠作為生質燃料的原料？(甲)玉米、(乙)稻稈、(丙)甘蔗、(丁)綠豆、(戊)廢棄鐵架、(己)木製傢俱、(庚)蘋果 (A)4 (B)5 (C)6 (D)7。
49. 根據上述文章，纖維素生質原料在提煉過程中，運用不同的分解法，可得到不同的油品，請問在何種溫度下分解，可獲得生質原油？ (A)0~50°C (B)50~200°C (C)300~600°C (D)高於700°C。
50. 根據上述文章，下列有關「青草汽油」的敘述，何者錯誤？ (A)部分原料在種植過程中有淨化環境的功能 (B)美國已擁有180座纖維素生質能煉油廠 (C)原料產量充足，且價格低廉 (D)是近年來最具環保潛力、在技術上也最為可行的石油替代方案。

高二地理 社會組 >14. >15 電腦閱卷答案卡

姓名：_____

年級：_____ 班別：_____ 座號：_____

科目名稱：_____

※畫線要粗黑，清晰，不可出格，擦拭要乾淨，若畫線過輕或污損不清，不為機器所接受，考生自行負責。

※請用 2 B 鉛筆畫記。

年級	1	2	3								
班別	十	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	個	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
座號	十	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	個	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

↓ 注意題號，不要畫錯

1	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
2	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
3	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
4	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
5	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
6	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
7	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
8	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
9	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
10	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
11	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
12	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
13	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
14	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
15	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
16	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
17	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
18	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
19	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
20	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E

21	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
22	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
23	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
24	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
25	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
26	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
27	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
28	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
29	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
30	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
31	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
32	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
33	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
34	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
35	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
36	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
37	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
38	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
39	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
40	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E

41	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
42	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
43	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
44	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
45	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
46	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
47	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
48	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
49	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
50	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
51	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
52	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
53	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
54	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
55	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
56	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
57	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
58	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
59	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
60	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E