

## INPUT-OUTPUT

- निर्देश:** नीचे दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
- एक शब्द और संख्या की व्यवस्था करने वाली मशीन में जब शब्दों और संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह प्रत्येक चरण एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें पुनर्व्यवस्थित करती है। नीचे इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण दिया गया है।
- इनपुट :** past back 32 47 19 own fear 25  
**चरण I.** : 19 past back 32 47 own fear 25  
**चरण II.** : 19 past 25 back 32 47 own fear  
**चरण III.** : 19 past 25 own back 32 47 fear  
**चरण IV.** : 19 past 25 own 32 back 47 fear  
**चरण V.** : 19 past 25 own 32 fear back 47  
**चरण VI.** : 19 past 25 own 32 fear 47 back  
**चरण VI** अंतिम चरण है।
- उपरोक्त चरणों में अनुसरित नियमों के अनुसार निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए उचित चरण का पता लगाइए।
1. **एक इनपुट का चरण II है:** 21 win tyre 46 39 case file 51  
 निम्नलिखित में से कौनसा चरण VI होगा?  
 1) 21 win 39 tyre 46 file case 51  
 2) 21 win 39 tyre 46 file 51 case  
 3) 21 win 39 tyre file 46 51 case  
 4) 21 win 39 tyre 46 case file 51  
 5) इनमें से कोई नहीं
  2. **इनपुट:** 83 42 bench lower 13 upper floor 37  
 निम्नलिखित में से कौनसा चरण III होगा?  
 1) 13 upper 37 83 42 bench lower floor  
 2) 13 upper 37 lower 83 42 bench floor  
 3) 13 83 42 bench lower upper floor 37  
 4) 13 upper 83 42 bench lower floor 37  
 5) इनमें से कोई नहीं
  3. **एक इनपुट का चरण II है:** 27 ultra open case 45 35 now 12  
 निम्नलिखित में से कौनसा निश्चित रूप से इनपुट है?  
 1) ultra open 27 case 45 35 now 12  
 2) open case ultra 27 45 35 now 12  
 3) open case 27 45 35 now 12 ultra  
 4) निर्धारित नहीं किया जा सकता है  
 5) इनमें से कोई नहीं
  4. **इनपुट:** case over 12 36 49 long ago 42  
 निम्नलिखित में से कौनसा चरण अंतिम से पहले वाला होगा?  
 1)V   2)VI  
 3)VII                                       4)VIII  
 5) इनमें से कोई नहीं
  5. **इनपुट:** judge retire home 62 53 41 34 task  
 इस व्यवस्था को पूरा करने के लिए कितने चरण आवश्यक होंगे?  
 1) 6   2) 5  
 3) 4   4) 7  
 5) इनमें से कोई नहीं
  6. **एक इनपुट का चरण IV है:** 24 stop 27 pick 94 85 76 bring down  
 इस पुनर्व्यवस्था को पूरा करने के लिए और कितने चरण लगेंगे?  
 1) 2   2) 3  
 3) 4   4) 5  
 5) इनमें से कोई नहीं
  7. **एक इनपुट का चरण III है:** 17 vice 22 85 and car oil 42  
 इस पुनर्व्यवस्था को पूरा करने के लिए और कितने चरण लगेंगे?  
 1) 3   2) 4  
 3) 5   4) 6  
 5) इनमें से कोई नहीं
- निर्देश:** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
- एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन, शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट लाइन दिए जाने पर प्रत्येक चरण में एक विशेष नियम का अनुपालन करते हुए उन्हें पुनः (क्रमब) करता है।
- इनपुट :** quick fire 15 28 39 war 19 yellow  
**चरण I.** : Yellow quick fire 15 28 39 war 19  
**चरण II.** : Yellow 15 quick fire 28 39 war 19  
**चरण III.** : Yellow 15 war quick fire 28 39 19  
**चरण IV.** : Yellow 15 war 19 quick fire 28 39  
**चरण V.** : Yellow 15 war 19 quick 28 fire 39  
 और चरण V उपरोक्त इनपुट का अंतिम चरण है।
8. **इनपुट :** down 25 42 18 plank wood peck 34 निम्नलिखित में से कौन सा अंतिम से पूर्व का चरण होगा ?  
 1)V   2)VI  
 3)IV   4)VII  
 5) इनमें से कोई नहीं
  9. **इनपुट :** age die 72 53 35 hold goal 26 पुनर्व्यवस्था पूरी करने के लिए कितने चरण आवश्यक होंगे?  
 1) चार   2) पांच  
 3) छह   4) सात  
 5) इनमें से कोई नहीं



10. एक इनपुट का चरण II है : 12 92 for 81 always 36 home चरण VII निम्नलिखित में से कौन सा होगा?
- win 12 home 36 for 92 always 81
  - win 12 home 62 for 81 always 36
  - win 12 home 36 92 for 81 always
  - चरण VII होगा ही नहीं
  - इनमें से कोई नहीं
11. इनपुट का चरण III : train 23 star 61 32 fall hard 53 निम्नलिखित में से कौन सा निश्चित रूप से इनपुट है?
- star train 61 23 32 fall hard 53
  - 61 star 23 train 32 fall hard 53
  - 23 star 61 train 32 fall hard 53
  - निर्धारित नहीं किया जा सकता है
  - इनमें से कोई नहीं
12. एक इनपुट का चरण II है: zebra 12 bank carriage 46 31 29 dusk निम्नलिखित में से कौन सा चरण अंतिम से पूर्व होगा?
- |                      |         |
|----------------------|---------|
| 1) VI                | 2) V    |
| 3) VII               | 4) VIII |
| 5) इनमें से कोई नहीं |         |
- निर्देश:** निम्नलिखित सूचनाओं का सावधानीपूर्वक अध्ययन कर नीचे दिये प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
- एक वर्णमाला के मरीन में, जब शब्दों के दिये गये एक इनपुट एक विशेष नियम के तहत प्रत्येक चरण में उन्हें व्यवस्थित करते हैं। पुनः व्यवस्था के इनपुट और चरण के वर्णन निम्नलिखित हैं।
- इनपुट:** all that glitters is not gold but silver
- चरण 1:** but silver glitters is not gold all that
- चरण 2:** but silver not gold glitters is all that
- चरण 3:** silver not but gold glitters that is all
- चरण 4:** silver not glitters that but gold is all
- चरण 5:** not glitters silver that but all gold is
- चरण 6:** not glitters but all silver that gold is
13. यदि पांचवां स्टेप almost every week we celebrate some family function” हो, तो इसका दूसरा स्टेप क्या होगा?
- celebrate week almost family every function some we
  - week almost celebrate family every we function some
  - celebrate week every function almost family some we
  - some we every function almost family celebrate week
  - इनमें से कोई नहीं
14. इनपुट “make hay while the sun or moon shines” हो, तो इसका सातवां स्टेप निम्नलिखित में से क्या होगा?
- sun moon while make shines or hay the
  - while moon shines the sun make hay or
  - sun while moon make shines hay or the
- 4) while moon sun make shines the hay or  
5) इनमें से कोई नहीं
15. यदि इनपुट “our villages are totally committed only to agriculture” हो, तो चौथा स्टेप क्या होगा?
- committed are agriculture villages to our only totally
  - agriculture committed are villages to only totally our
  - agriculture committed to only villages totally our
  - committed are to our agriculture villages only totally
  - इनमें से कोई नहीं
16. यदि इनपुट “is replaced your defective get it if booklet” हो, तो पांचवां स्टेप क्या होगा?
- booklet get your replaced if it defective is
  - get your booklet replaced if is it defective
  - get your booklet replaced if it is defective
  - get your if is booklet replaced it defective
  - इनमें से कोई नहीं
17. यदि दूसरा स्टेप “doctor away keeps the a day an apple” हो, तो पांचवां स्टेप क्या होगा?
- a doctor keeps an away day apply the
  - away keeps a apple doctor the day an
  - keeps a away apple doctor an the day
  - keeps a doctor an away apple the day
  - इनमें से कोई नहीं
- निर्देश:** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
- एक शब्द और संख्या व्यवस्था मरीन, शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट लाइन दिए जाने पर, प्रत्येक चरण में एक खास नियम का अनुसरण करते हुए उन्हें पुनर्व्यवस्थित करती है। इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण नीचे दिया गया है।
- इनपुट :** shop 17 table 20 53 oven desk 39
- चरण I :** 17 shop table 20 53 oven desk 39
- चरण II :** 17 table shop 20 53 oven desk 39
- चरण III :** 17 table 20 shop 53 oven desk 39
- चरण IV :** 17 table 20 shop 39 53 oven desk
- चरण V :** 17 table 20 shop 39 oven 53 desk
- और चरण V अंतिम चरण है
- उपरोक्त चरणों में अनुसरित नियमों के अनुसार, नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए उपर्युक्त चरण का पता लगाइए।
18. इनपुट ‘89 bind 32 goal house 61 12 joy’ इस व्यवस्था को पूरा करने में कितने चरण लगेंगे ?
- चार
  - पांच
  - छह
  - सात
  - इनमें से कोई नहीं



19. एक इनपुट का चरण II है : '15 yes 62 51 48 talk now gone' - चरण VI निम्नलिखित में से कौन-सा होगा ?
- 15 yes 48 talk 51 now gone 62
  - 15 yes 48 talk 51 62 now gone
  - 15 yes 48 talk 51 now 62 gone
  - ऐसा कोई चरण नहीं होगा
  - इनमें से कोई नहीं
20. एक इनपुट का चरण III है : '21 victory 30 joint 64 47 all gone' - इस पुनर्व्यवस्था को पूरा करने में और कितने चरण लगें ?
- तीन
  - चार
  - पांच
  - छह
  - इनमें से कोई नहीं
21. इनपुट: 'win 92 task 73 59 house range 34' उपरोक्त इनपुट का चरण IV कौन-सा होगा ?
- 34 win 59 task 73 range 92 house
  - 34 win 92 59 task 73 house range
  - 34 win 92 task 73 59 house range
  - ऐसा कोई चरण नहीं होगा
  - इनमें से कोई नहीं
22. इनपुट : 'save 21 43 78 them early 36 for' निम्नलिखित में से कौन-सा अंतिम से पहले वाला चरण होगा ?
- VI
  - VII
  - VIII
  - V
  - इनमें से कोई नहीं
23. इनपुट : 'desire 59 63 all few 38 46 zone' इस पुनर्व्यवस्था को पूरा करने के लिए कितने चरण लगेंगे ?
- चार
  - पांच
  - छह
  - सात
  - इनमें से कोई नहीं
- निर्देश:** निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़िए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :
- एक शब्द और संख्या की व्यवस्था करने वाली मशीन में जब शब्दों और संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह प्रत्येक चरण एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें पुनर्व्यवस्थित करती है। नीचे इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण दिया गया है।
- इनपुट:** nine poll 19 34 12 69 hour call
- चरण I:** call nine poll 19 34 12 69 hour
- चरण II:** call 12 nine poll 19 34 69 hour
- चरण III:** call 12 hour nine poll 19 34 69
- चरण IV:** call 12 hour 19 nine poll 34 69
- चरण V:** call 12 hour 19 nine 34 poll 69
- और चरण V उपरोक्त इनपुट की पुनर्व्यवस्था का अंतिम चरण है। उपरोक्त चरणों में अनुसरित नियमों के अनुसार निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए उचित चरण का पता लगाइए।
24. एक इनपुट का चरण II है : bend 15 will care 46 53 29 then पुनर्व्यवस्था को पूरा करने के लिए और कितने चरण चाहिए ?
- पांच
  - तीन
  - चार
  - छह
  - इनमें से कोई नहीं
25. **इनपुट:** land 62 clear over 41 37 again 56 निम्न में से कौन सा अंतिम से पहला चरण होगा ?
- VIII
  - IX
  - VII
  - VI
  - इनमें से कोई नहीं
26. एक इनपुट का चरण II है : desk 12 year victor 86 71 store 65 निम्न में से कौन सा चरण VII होगा ?
- desk 12 store 65 year 71 victory 86
  - desk 12 store 65 71 year victory 86
  - desk 12 store 65 year victory 86 71
  - ऐसा कोई चरण नहीं होगा
  - इनमें से कोई नहीं
27. **इनपुट :** earn 39 23 48 station 19 begin day पुनर्व्यवस्था को पूरा करने के लिए कितने चरण चाहिए ?
- पांच
  - सात
  - आठ
  - छह
  - इनमें से कोई नहीं
28. **एक इनपुट का चरण III:** and 25 jungle 93 84 kite more 36 निम्न में से कौन सा निश्चित रूप से इनपुट है ?
- 93 84 kite more and 36 25 jungle
  - 93 84 and 25 kite jungle more 36
  - Jungle 93 and 84 25 kite more 36
  - निर्धारित नहीं किया जा सकता
  - इनमें से कोई नहीं
- निर्देश:** निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़िए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :
- शब्द और संख्या की व्यवस्था करने वाली मशीन में जब शब्दों और संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है, तो वह प्रत्येक चरण एक खास नियम का पालन करते हुए उन्हें पुनर्व्यवस्थित करती है। नीचे इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण दिया गया है।
- इनपुट:** 96 gain 63 forest 38 78 deep house
- चरण I:** deep 96 gain 63 forest 38 78 house
- चरण II:** deep 38 96 gain 63 forest 78 house
- चरण III:** deep 38 forest gain 96 63 78 house
- चरण IV:** deep 38 forest 63 gain 96 78 house
- चरण V:** deep 38 forest 63 gain 78 96 house
- चरण VI:** deep 38 forest 63 gain 78 house 96
- और चरण VI उक्त इनपुट की पुनर्व्यवस्था का अंतिम चरण है। उपरोक्त चरणों में अनुसरित नियमों के अनुसार निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए उचित चरण का पता लगाइए।
29. **इनपुट:** train 59 47 25 over burden 63 sky निम्नलिखित में से कौन सा अंतिम से पहले वाला चरण होगा ?
- VI
  - V
  - IV
  - VII
  - इनमें से कोई नहीं



30. **इनपुट:** service 46 58 96 over there desk 15  
 चरण VI निम्नलिखित में से कौनसा होगा?  
 1) desk 15 over service 46 58 96 there  
 2) deks 15 over 46 service there 58 96  
 3) desk 15 over 46 service 58 there 96  
 4) desk 15 over 46 service 58 96 there  
 5) ऐसा कोई चरण नहीं होगा
31. एक इनपुट का चरण II है: below 12 93 house floor 69 57 task  
 निम्नलिखित में से कौनसा निश्चित रूप से इनपुट होगा?  
 1) 93 house 69 57 below taks floor 12  
 2) 93 house below 69 57 taks floor 12  
 3) 93 house floor 69 57 taks below 12  
 4) निर्धारित नहीं किया जा सकता  
 5) इनमें से कोई नहीं
32. एक इनपुट का चरण III है: art 24 day 83 71 54 star power  
 निम्नलिखित में से कौनसा अंतिम चरण होगा?  
 1) V                                  2) VIII  
 3) IX                                4) VII  
 5) इनमें से कोई नहीं
33. एक इनपुट का चरण II है: cold 17 wave 69 never desk 52 43  
 इन पुनर्व्यवस्था को पूरा करने में और कितने चरण लगेंगे?  
 1) छह                              2) पांच  
 3) चार                            4) तीन  
 5) इनमें से कोई नहीं
- निर्देश:** एक इनपुट लाइन दिए जाने पर मशीन नीचे बताए गए अनुसार व्यवस्थित तरीके से चरणों में शब्दों और संख्याओं को व्यवस्थित करती है :
- इनपुट लाइन:** 56 dress fine shine 32 66 72 offer  
**चरण I** : 72 56 dress fine shine 32 66 offer  
**चरण II** : 72 shine 56 dress fine 32 66 offer  
**चरण III** : 72 shine 66 56 dress fine 32 offer  
**चरण IV** : 72 shine 66 offer 56 dress fine 32  
**चरण V** : 72 shine 66 offer 56 fine dress 32  
**चरण VI** : 72 shine 66 offer 56 fine 32 dress  
**चरण VI अंतिम चरण है** और चरण VI की आउटपुट अंतिम आउटपुट है।  
 उपरोक्त चरणों में अपनाए गए नियमों के अनुसार, निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए इनपुट के लिए समुचित चरण का पता लगाइए,
34. एक इनपुट का चरण II है '53 window 42 50 door lock key 36' व्यवस्था को पूरा करने के लिए और कितने चरणों की आवश्यकता होगी ?  
 1) तीन                            2) चार  
 3) पांच                            4) छः  
 5) इनमें से कोई नहीं
35. एक इनपुट का चरण IV है '62 sound 56 sleep roam present 33 49'. निश्चित रूप से इनपुट क्या होगा ?  
 1) sound 62 sleep 56 roan present 33 49  
 2) sleep sound 62 56 roam present 33 49  
 3) 62 sound sleep 56 roam present 33 49  
 4) निर्धारित नहीं किया जा सकता  
 5) इनमें से कोई नहीं
36. इनपुट के लिए तीसरा चरण निम्नलिखित में से कौन-सा है 'jockey firm 36 43 growth chart 22 45'?  
 1) 45 jockey 43 growth firm 36 chart 22  
 2) 45 jockey 43 firm growth 36 chart 22  
 3) 45 jockey 43 growth 36 firm chart 22  
 4) 45 jockey 43 firm 36 growth chart 22  
 5) इनमें से कोई नहीं
37. उस इनपुट का अंतिम चरण कौन-सा होगा जिसका दूसरा चरण है '63 Sour 18 56 grapes healthy 32 rise'?  
 1) IV                              2) V  
 3) VIII                            4) VII  
 5) इनमें से कोई नहीं
38. उस इनपुट का पांचवां चरण क्या होगा जिसका पहला चरण है '85 journey train 36 54 daily 28 mansion'?  
 1) 85 train 54 mansion 28 journey daily 36  
 2) 85 train 54 mansion journey 36 daily 28  
 3) 85 train 54 mansion 36 journey daily 28  
 4) ऐसा कोई चरण नहीं है  
 5) इनमें से कोई नहीं
- निर्देश:** नीचे दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक अध्ययन कर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।  
 नीचे दिए गए कठिपय चरणों का अनुपालन करते हुए इनपुट लाइन दिए जाने पर एक कोडिंग मशीन इनपुट को पुनर्व्यवस्थित करता है।
- इनपुट :** 47 desert go 56 there often 32 12  
**चरण I.** : 47 desert to 56 there often 32 12  
**चरण II.** : there 47 desert go 56 often 32 12  
**चरण III.** : there 12 often 47 desert go 56 32  
**चरण IV.** : there 12 often 32 47 desert go 56  
**चरण V.** : there 12 often 32 go 47 desert 56  
 चरण V की व्यवस्था अंतिम व्यवस्था है और चरण V अंतिम चरण है।  
 उपर्युक्त उदाहरण में समझाए गए नियमों का अनुसरण करते हुए नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में पुनर्व्यवस्था की गई है।
39. एक इनपुट का चौथा चरण है 'wonderful 22 seashore 36 48 fine 62 morning', इसका पहला चरण क्या था?  
 1) fine 48 wonder 22 seashore 36 62 morning  
 2) fine 48 wonderful 22 36 seashore 62 morning  
 3) fine 48 seashore wonderful 22 36 morning 62  
 4) fine 48 seashore wonderful 36 22 morning 62  
 5) निर्धारित नहीं किया जा सकता है
40. निम्नलिखित इनपुट के लिए दूसरा चरण क्या होगा?  
**इनपुट :** paper common 36 51 pencil 28 test 66  
 1) test 28 paper pencil common 36 51 66  
 2) test 28 pencil 66 paper common 36 51  
 3) test 66 pencil paper 28 common 51 36  
 4) test 28 pencil paper common 36 51 66  
 5) इनमें से कोई नहीं



41. एक इनपुट का चरण II I 'waive 14 available time 38 46 probation 85', इस व्यवस्था को पूरा करने के लिए और कितने चरण लगेंगे?
- 1) तीन                          2) चार  
3) पाँच                          4) दो  
5) इनमें से कोई नहीं
42. इनपुट "27 sports 48 television commentary 18 house 36" का अंतिम चरण कौनसा होगा?
- 1) IV                              2) V  
3) VI                              4) VII  
5) इनमें से कोई नहीं
43. इनपुट जिसका प्रथम चरण "number game 54 23 always lacking 16 75". उसका चौथा चरण क्या होगा?
- 1) number 16 lacking 23 game always 54 75  
2) number 16 lacking 23 always 54 game 75  
3) number 16 lacking 23 game 54 always 75  
4) निर्धारित नहीं किया जा सकता है  
5) इनमें से कोई नहीं



## INPUT-OUTPUT

- (1-5):** The numbers are arranged in ascending order and the words are arranged in reverse order alphabetically.
1. 5; **Step II:** 21 win tyre 46 39 case file 51  
**Step III:** 21 win 39 tyre 46 case file 51  
**Step IV:** 21 win 39 tyre 46 file case 51  
**Step V:** 21 win 39 tyre 46 file 51 case  
 Step V is the last step.
2. 1; **Input:** 83 42 bench lower 13 upper floor 37  
**Step I:** 13 83 42 bench lower upper floor 37  
**Step II:** 13 upper 83 42 bench lower floor 37  
**Step III:** 13 upper 37 83 42 bench lower floor
3. 4; It is not possible to determine the input from any given step.
4. 5; **Input:** case over 12 36 43 long ago 42  
**Step I:** 12 case over 36 49 long ago 42  
**Step II:** 12 over case 36 49 long ago 42  
**Step III:** 12 over 36 case 49 long ago 42  
**Step IV:** 12 over 36 long case 49 ago 42  
**Step V:** 12 over 36 long 42 case 49 ago  
 Step V is the last step. Therefore, step IV would be last but one step.
5. 1; **Input:** judge retire home 62 53 41 34 task  
**Step I:** 34 judge retire home 62 53 41 task  
**Step II:** 34 task judge retire home 62 53 41  
**Step III:** 34 task 41 judge retire home 62 53  
**Step IV:** 34 task 41 retire judge home 62 53  
**Step V:** 34 task 41 retire 53 judge home 62  
**Step VI:** 34 task 41 retire 53 judge 62 home
6. 3; **Step IV:** 24 stop 27 pick 94 85 76 bring down  
**Step V:** 24 stop 27 pick 76 94 85 bring down  
**Step VI:** 24 stop 27 pick 76 down 94 85 bring  
**Step VII:** 24 stop 27 pick 76 down 85 94 bring  
**Step VIII:** 24 stop 27 pick 76 down 85 bring 94
7. 1; **Step III:** 17 vice 22 85 and car oil 42  
**Step IV:** 17 vice 22 oil 85 and car 42  
**Step V:** 17 vice 22 oil 42 85 and car  
**Step VI:** 17 vice 22 oil 42 car 85 and
- (8-12):** The words are arranged in alphabetical order but in reverse order while numbers are arranged in ascending order alternately.
8. 2; **Step II:** zebra 12 bank carriage 46 31 29 dusk.  
**Step III:** zebra 12 dusk bank carriage 46 31 29  
**Step IV:** zebra 12 dusk 29 bank carriage 46 31 29  
**Step V:** zebra 12 dusk 29 carriage bank 46 31  
**Step VI:** zebra 12 dusk 29 carriage 31 bank 26
9. 3; **Input:** age die 72 53 35 hold goal 26  
**Step I:** hold age die 72 53 35 goal 26  
**Step II:** hold 26 age die 72 53 35 goal  
**Step III:** hold 26 goal age die 72 53 35  
**Step IV:** hold 26 goal 35 age die 72 53  
**Step V:** hold 26 goal 35 die age 72 53  
**Step VI:** hold 26 goal 35 die age 72 53
10. 5; **Step II:** win 12 92 for 81 always 36 home.  
**Step III:** win 12 home 92 for 81 always 36  
**Step IV:** win 12 home 36 92 for 81 always
- Step V:** win 12 home 36 for 92 81 always  
**Step VI:** win 12 home 36 for 92 81 always  
**Step VII:** win 12 home 36 for 81 92 always
11. 4; From any given step input cannot be determined.
12. 1; **Input:** down 25 42 18 plank wood peck 34  
**Step I:** wood down 25 42 18 plank peck 34  
**Step II:** wood 18 down 25 42 plank peck 34  
**Step III:** wood 18 plank down 25 42 peck 34  
**Step IV:** wood 18 plank 25 down 42 peck 34  
**Step V:** wood 18 plank 25 peck down 42 34  
**Step VI:** wood 18 plank 25 peck 34 down 42
- (13-17):** On the basis of given inputs and various steps of rearrangement we can analyse the rule in the following ways:
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Input:** all that gutters is not gold but silver
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step I:** 7 8 3 4 5 6 1 2
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8 | 5 | 6 | 3 | 4 | 1 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step II:** 7 8 5 6 3 4 1 2
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 5 | 7 | 6 | 3 | 2 | 4 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step III:** 8 5 7 6 3 2 4 1
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 5 | 3 | 2 | 7 | 6 | 4 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step IV:** 8 5 3 2 7 6 4 1
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 | 8 | 2 | 7 | 1 | 6 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step V:** 5 3 8 2 7 1 6 4
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 | 7 | 1 | 8 | 2 | 6 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step VI:** 5 3 7 1 8 2 6 4
- Therefore,
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 5 | 3 | 1 | 8 | 4 | 2 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step VII:** 7 5 3 1 8 4 2 6
13. 1;
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 | 8 | 2 | 7 | 1 | 6 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- almost every week we celebrate some family function
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8 | 5 | 6 | 3 | 4 | 1 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step II:** 7 8 5 6 3 4 1 2
- celebrate week almost family every function some we
14. 5;
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Input:** make hay while the sun or moon shines
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step VII:** Moon sun while make shines the hay or
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 5 | 3 | 1 | 8 | 4 | 2 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
15. 2;
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Input:** our villages are totally committed only to agriculture
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 5 | 3 | 2 | 7 | 6 | 4 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step IV:** agri. committed are villages to only totally our
16. 2;
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Input:** is replaced your defective get it if booklet
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step V:** get your booklet replaced if is it defective
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 | 8 | 2 | 7 | 1 | 6 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
17. 3;
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8 | 5 | 6 | 3 | 4 | 1 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step II:** doctor away keeps the a day an apple
- |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 | 8 | 2 | 7 | 1 | 6 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Step V:** Keeps a away apple doctor an the day
- (18-23):** In the first step, the smallest number comes to the leftmost position and the remaining line shifts rightward. In the next step, the word that comes last in the alphabetical order occupies the second position from the left and the remaining line



- shifts rightward. This goes on alternately till all the numbers are arranged in ascending order and all the words in reverse alphabetical order at alternate positions.
18. 3; **Input:** 89 bind 32 goal house 61 12 joy  
**Step I:** 12 89 bind 32 goal house 61 joy  
**Step II:** 12 joy 89 bind 32 goal house 61  
**Step III:** 12 joy 32 89 bind goal house 61  
**Step IV:** 12 joy 32 house 89 bind goal 61  
**Step V:** 12 joy 32 house 61 89 bind goal  
**Step VI:** 12 joy 32 house 61 goal 89 bind
19. 3; **Step II:** 15 yes 62 51 48 talk now gone  
**Step III:** 15 yes 48 62 51 talk now gone  
**Step IV:** 15 yes 48 talk 62 51 now gone  
**Step V:** 15 yes 48 talk 51 62 now gone  
**Step VI:** 15 yes 48 talk 51 now 62 gone
20. 5; **Step III:** 21 victory 30 joint 64 47 all gone  
**Step IV:** 21 victory 30 joint 47 64 all gone  
**Step V:** 21 victory 30 joint 47 gone 64 all 5-3 = 2 more steps will be required.
21. 5; **Input:** win 92 task 73 59 house range 34  
**Step I:** 34 win 92 task 73 59 house range  
**Step II:** 34 win 59 92 task 73 house range  
**Step III:** 34, win 59 task 92 73 house range  
**Step IV:** 34 win 59 task 73 92 house range
22. 5; **Input:** save 21 43 78 them early 36 for  
**Step I:** 21 save 43 78 them early 36 for  
**Step II:** 21 them save 43 78 early 36 for  
**Step III:** 21 them 36 save 43 78 early for  
**Step IV:** 21 them 36 save 43 for 78 early Hence step III will be the last but one.
23. 2; **Input:** desire 59 63 all few 38 46 zone  
**Step I:** 38 desire 59 63 all few 46 zone  
**Step II:** 38 zone desire 59 63 all few 46  
**Step III:** 38 zone 46 desire 59 63 all few  
**Step IV:** 38 zone 46 few desire 59 63 all  
**Step V:** 38 zone 46 few 59 desire 63 all
- (24-28):** After careful analysis of the Input and various steps of re-arrangement it is evident that in each step one number or word is rearranged. These two steps are continued alternately till all the words get rearranged in alphabetical order and all the numbers get rearranged in ascending order.
24. 3; **Step II:** bend 15 will care 46 53 29 then  
**Step III:** bend 15 care will 46 53 29 then  
**Step IV:** bend 15 care 29 will 46 53 then  
**Step V:** bend 15 care 29 then will 46 53  
**Step VI:** bend 15 care 29 then 46 will 53
25. 5; **Input:** land 62 clear over 41 37 again 56  
**Step I:** again land 62 clear over 41 37 56  
**Step II:** again 37 land 62 clear over 41 56  
**Step III:** again 37 clear land 62 over 41 56  
**Step IV:** again 37 clear 41 land 62 over 56  
**Step V:** again 37 clear 41 land 56 62 over  
**Step VI:** again 37 clear 41 land 56 over 62  
Step V is the last but one step.
26. 4; **Step II:** desk 12 year victor 86 71 store 65  
**Step III:** desk 12 store year victor 86 7165
- Step IV:** desk 12 store 65 year victor 86 71  
**Step V:** desk 12 store 65 victor year 86 71  
**Step VI:** desk 12 store 65 victor 71 year 86
27. 1; **Input:** earn 39 23 48 station 19 begin day  
**Step I:** begin earn 39 23 48 station 19 day  
**Step II:** begin 19 earn 39 23 48 station day  
**Step III:** begin 19 day earn 39 23 48 station  
**Step IV:** begin 19 day 23 earn 39 48 station  
**Step V:** begin 19 day 23 earn 39 station 48
28. 4; It is not possible to determine the Input from any given step.
29. 2      30. 5      31. 4      32. 4      33. 1
- (34-38):** From the last step it is clear that two alternate series: a number series and a word series are established. The number series is in descending order while the word series follows reverse order of English alphabet. The word which appears later in English dictionary comes first in the word series. To establish the series first the number having the highest value comes at the first position and the rest elements shift one position rightwards. Similarly, the word which appears later in the dictionary comes at the second position and the rest elements shift one place rightwards. The process continues until the required series is obtained.
34. 2; **Step II:** 53 window 42 50 door lock key 36  
**Step III:** 53 windows 50 42 door lock key 36  
**Step IV:** 53 window 50 lock 42 door key 36  
**Step V:** 53 window 50 lock 42 key door 36  
**Step VI:** 53 window 50 lock 42 key 36 door  
Hence, four more steps would be required to complete the arrangement.
35. 4; Previous steps can't be determined because the machine uses 'arrangement' as the logic of the entire process.
36. 1; **Input:** Jockey firm 36 43 growth chart 22 45  
**Step I:** 45 jockey firm 36 43 growth chart 22  
**Step II:** 45 jockey 43 firm 36 growth chart 22  
**Step III:** 45 jockey 43 growth firm 36 chart 22
37. 5; **Step IV:**  
**Step II:** 63 sour 18 56 grapes healthy 32 rise  
**Step III:** 63 sour 56 18 grapes healthy 32 rise  
**Step IV:** 63 sour 56 rise 18 grapes healthy 32  
**Step V:** 63 sour 56 rise 32 18 grapes healthy  
**Step VI:** 63 sour 56 rise 32 healthy 18 grapes  
Hence, the step VI will be the last step.
38. 3; **Step I:** 85 journey train 36 54 daily 28 mansion  
**Step II:** 85 train journey 36 54 daily 28 mansion  
**Step III:** 85 train 54 journey 36 daily 28 mansion  
**Step IV:** 85 train 54 mansion journey 36 daily 28  
**Step V:** 85 train 54 mansion 36 journey daily 28
- (39-43):** It is a case of simple arrangement. Look at the last step. From the last step it is obvious that the words are arranged according to the reverse order of English alphabet. Whereas the numbers are arranged in ascending order. In the final arrangement we get word, number, word, number, ..... Now look at the process of the arrangement. From input to step I, there is no change. From step I to step II only one element gets arranged. But from step II to step III two elements get arranged. From step III to step IV; and from step IV to step V only one element gets arranged.
39. 5; Since it is a case of simple arrangement we can't get 1st step.
40. 4; **Input:** paper common 36 51 pencil 28 test 66  
**Step I:** paper common 36 51 pencil 28 test 66  
**Step II:** test paper common 36 51 pencil 28 66  
**Step III:** test 28 pencil paper common 36 51 66



41. 1; **Step II:** waive 14 available time 38 46 probation 85  
**Step III:** waive 14 time 38 available 46 probation 85  
**Step IV:** waive 14 time 38 probation available 46 85  
**Step V:** waive 14 time 38 probation 46 available 85  
Here, step V is the last step. Hence, only three more steps are needed after step II to complete the arrangement.
42. 3; **Input:** 27 sports 48 television commentary 18 house 36  
**Step I:** 27 sports 48 television commentary 18 house 36  
**Step II:** television 27 sports 48 commentary 18 house 36  
**Step III:** television 18 sports 27 48 commentary house 36  
**Step IV:** television 18 sports 27 house 48 commentary 36  
**Step V:** television 18 sports 27 house 36 48 commentary  
**Step VI:** television 18 sports 27 house 36 commentary 48  
Now it is obvious that the complete arrangement is obtained in step VI. Hence, Step VI is the last step.
43. 5; **Step I:** number game 54 23 always lacking 16 75  
**Step II:** number 16 game 54 23 always lacking 75  
**Step III:** number 16 lacking 23 game 54 always 75  
Here, step III is the last step, therefore the fourth step can't be possible.

