

# Input-output

## Basic

# Introduction

Input → 4 6 2 1 5 3 8 7

1st → 1 4 6 2 5 3 8 7

2nd → 1 2 4 6 5 3 8 7

3rd → 1 2 3 4 6 5 8 7

4<sup>th</sup> → 1 2 3 4 5 6 8 7

5<sup>th</sup> → 1 2 3 4 5 6 7 8

5<sup>th</sup> Step is last Step / Output / final Arrangement

- ① Which Step will be last Step?
- ② How many Step will be required?
- ③ How to make any Step?
- ④ Reversed Step?
- ⑤ particular position?



Input  $\rightarrow$  ~~3~~ ~~6~~ ~~2~~ ~~4~~ ~~1~~ ~~5~~ ~~8~~ ~~7~~  
                                  (2) (3) (1) (4) (5)

last Step  $\rightarrow$  (5)

Input  $\rightarrow$  ~~3~~ ~~2~~ ~~4~~ ~~1~~ ~~7~~ ~~6~~ ~~8~~ ~~5~~  
                                  (2) (1) (4) (3)

Last Step  $\rightarrow$  (4) ✓

Input  $\rightarrow$  ~~6~~ ~~2~~ ~~1~~ ~~8~~ ~~7~~ ~~4~~ ~~5~~ ~~3~~  
                  (2) (1) 6 (4) (5) (3)

Last Step  $\rightarrow$  (6)



If  
2nd → ~~5~~ ~~8~~ ~~90~~ ~~10~~ ~~70~~ ~~95~~ ~~80~~ ~~15~~  
① ② ③ ⑤ ⑥ ④

① How many more step will be required  
 $6 - 2 = 4$

② Which Step will be last Step? → 6

1f  
3rd → ~~6~~<sub>①</sub>   ~~9~~<sub>②</sub>   ~~15~~<sub>③</sub>   ~~90~~   ~~80~~<sub>⑥</sub>   ~~50~~<sub>⑤</sub>   ~~95~~   ~~40~~<sub>④</sub>

① More step. →  $6 - 3 = \textcircled{3}$

② Last Step. →  $\textcircled{6}$



Input  $\rightarrow$  80 ~~10~~ ~~20~~ ~~15~~ ~~40~~ 90 70 45  
                  ①     ③     ②     ④

\* what will be 4<sup>th</sup> Step. ?

4<sup>th</sup>  $\rightarrow$  10 15 20 40 80 90 70 45

\* what no. will be 6<sup>th</sup> from Right in 4<sup>th</sup> Step.  
 $\hookrightarrow$  ②0

Input  $\rightarrow$  ~~30~~ ~~50~~ ~~10~~ ~~40~~ 80 ~~60~~ 90 ~~75~~

4<sup>th</sup> → 10 30 40 50 60 75 80 90

\* Which no. will be 5<sup>th</sup> from left in 4<sup>th</sup> Step?  $\rightarrow$  60

If, 4<sup>th</sup>  $\rightarrow$  10 15 22 30 80 70 90 40

2nd  $\rightarrow$  Can not be determined



**1-5.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए जब शब्द और संख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती रहती है। निम्नलिखित इनपुट और पुर्नव्यवस्था एक उदाहरण है।

**इनपुट:-** wind packet 19 7 back 12 task 34

चरण-I 34 wind packet 19 7 back 12 task

चरण-II 34 back wind packet 19 7 12 task

चरण-III 34 back 19 wind packet 7 12 task

चरण-IV 34 back 19 packet wind 7 12 task

चरण-V 34 back 19 packet 12 wind 7 task

चरण-VI 34 back 19 packet 12 task wind 7

चरण-VII 34 back 19 packet 12 task 7 wind

तथा चरण VII अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियमों के अनुसार दिये गये प्रश्नों के लिए उचित उत्तर दीजिए।

**1.** इनपुट:- 9 13 about tariff 24 call 29 even का निम्नलिखित में से चरण-VI कौन-सा होगा?

- ☒ (a) 29 about 24 9 13 tariff call even
- ☒ (b) 29 about 24 call 9 13 tariff even
- ☒ (c) 29 about 24 call 13 9 tariff even
- ☒ (d) 29 about 24 call 13 even 9 tariff
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

9 13 A T 24 C 29 E  
(5) (2) (3) (4) (1) (6)

No. ↓  
Alphabet ↑



**1-5.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए जब शब्द और संख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती रहती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था एक उदाहरण है।

इनपुट:- wind packet 19 7 back 12 task 34

चरण-I 34 wind packet 19 7 back 12 task

चरण-II 34 back wind packet 19 7 12 task

चरण-III 34 back 19 wind packet 7 12 task

चरण-IV 34 back 19 packet wind 7 12 task

चरण-V 34 back 19 packet 12 wind 7 task

चरण-VI 34 back 19 packet 12 task wind 7

चरण-VII 34 back 19 packet 12 task 7 wind

तथा चरण VII अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियमों के अनुसार दिये गये प्रश्नों के लिए उचित उत्तर दीजिए।

यदि किसी इनपुट का **चरण-II** "37 disk 34 garden 5 father victory 17" है तो निम्नलिखित में से उसका अन्तिम चरण कौन-सा होगा।

(a) चरण-III

(b) चरण-V

(c) चरण-IV

(d) चरण-VI

(e) इनमें से कोई नहीं

~~37~~ ~~D~~ ~~34~~ ~~6~~ ~~5~~ ~~F~~ ~~V~~ ~~17~~  
① ② ③ ④

4<sup>th</sup>

No. ↓  
Alphabet ↑



**1-5.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए जब शब्द और संख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती रहती है। निम्नलिखित इनपुट और पुर्नव्यवस्था एक उदाहरण है।

इनपुट:- wind packet 19 7 back 12 task 34

चरण-I 34 wind packet 19 7 back 12 task

चरण-II 34 back wind packet 19 7 12 task

चरण-III 34 back 19 wind packet 7 12 task

चरण-IV 34 back 19 packet wind 7 12 task

चरण-V 34 back 19 packet 12 wind 7 task

चरण-VI 34 back 19 packet 12 task wind 7

चरण-VII 34 back 19 packet 12 task 7 wind

तथा चरण VII अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियमों के अनुसार दिये गये प्रश्नों के लिए उचित उत्तर दीजिए।

**3.** यदि किसी इनपुट का चरण-I:- "59 bead tenure father 38 11 ultimate 24" है। निम्नलिखित में से चरण-III कौन-सा है?

☒ (a) 59 bead 38 tenure 11 father ultimate 24

☒ (b) 59 bead 38 11 tenure father ultimate 24

☒ (c) 59 bead 38 tenure father 11 ultimate 24

☒ (d) 59 bead 38 father tenure 11 ultimate 24

(e) इनमें से कोई नहीं

~~59~~ ~~B~~ ~~T~~ ~~F~~ ~~38~~ ~~11~~ ~~U~~ ~~24~~  
① ③ ②

59 B 38 F

No. ↓  
Alphabet ↑



**1-5.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए जब शब्द और संख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती रहती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था एक उदाहरण है।

इनपुट:- wind packet 19 7 back 12 task 34

चरण-I 34 wind packet 19 7 back 12 task

चरण-II 34 back wind packet 19 7 12 task

चरण-III 34 back 19 wind packet 7 12 task

चरण-IV 34 back 19 packet wind 7 12 task

चरण-V 34 back 19 packet 12 wind 7 task

चरण-VI 34 back 19 packet 12 task wind 7

चरण-VII 34 back 19 packet 12 task 7 wind

तथा चरण VII अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियमों के अनुसार दिये गये प्रश्नों के लिए उचित उत्तर दीजिए।

**4.** यदि किसी इनपुट का अंतिम चरण- "41 cost 32 over 28 project 17 violet" है तो निम्नलिखित में से कौन उसका इनपुट है?

(a) Project 32 cost over 17 41 violet 28

(b) Project 32 cost over 41 violet 17 28

(c) Project cost 32 over 41 17 violet 28

(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(e) इनमें से कोई नहीं

No. ↓  
Alphabet ↑



**6-10.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन एक उदाहरण है।

इनपुट: tree cut 92 51 food 17 garden 32

✓ चरण:-I cut tree 92 51 food 17 garden 32

✓ चरण:-II cut food tree 92 51 17 garden 32

✓ चरण:-III cut food 92 tree 51 17 garden 32

✓ चरण:-IV cut food 92 51 tree 17 garden 32

✓ चरण:-V cut food 92 51 garden tree 17 32

✓ चरण:-VI cut food 92 51 garden tree 32 17

तथा चरण 6 इस इनपुट का अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियम के आधार पर दिये गये प्रश्नों के उचित उत्तर दीजिए।

6. किसी इनपुट का चरण IV:- "earn more 82 63 12 31 quite new" है तो निम्नलिखित में से कौन-सा उसका निश्चित रूप से चरण-II होगा?

(a) earn more 12 63 82 31 quite new

(b) earn more new 82 63 12 31 quite

(c) earn more quite new 82 12 63 31

(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(e) इनमें से कोई नहीं

2 Alphabet ↑  
Step. No. ↓







**6-10.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन एक उदाहरण है।

इनपुट: tree cut 92 51 food 17 garden 32

चरण:-I cut tree 92 51 food 17 garden 32

चरण:-II cut food tree 92 51 17 garden 32

चरण:-III cut food 92 tree 51 17 garden 32

चरण:-IV cut food 92 51 tree 17 garden 32

चरण:-V cut food 92 51 garden tree 17 32

चरण:-VI cut food 92 51 garden tree 32 17

तथा चरण 6 इस इनपुट का अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियम के आधार पर दिये गये प्रश्नों के उचित उत्तर दीजिए।

**8.** इनपुट:- "bench 47 63 advance 13 29 again between" का चरण-III क्या है?

☒ (a) advance again 63 47 bench 13 29 between

☒ (b) advance again 63 47 bench between 13 29

☒ (c) advance again 63 47 bench beween 29 13

☒ (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

☒ (e) इनमें से कोई नहीं

Ben 47 ~~63~~ ~~Ad~~ 13 29 ~~Ag~~ Bet  
                  (3)           (1)                   (2)

2 Alpha ↑  
2 No. ↓



**6-10.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन एक उदाहरण है।

इनपुट: tree cut 92 51 food 17 garden 32

चरण:-I cut tree 92 51 food 17 garden 32

चरण:-II cut food tree 92 51 17 garden 32

चरण:-III cut food 92 tree 51 17 garden 32

चरण:-IV cut food 92 51 tree 17 garden 32

चरण:-V cut food 92 51 garden tree 17 32

चरण:-VI cut food 92 51 garden tree 32 17

तथा चरण 6 इस इनपुट का अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियम के आधार पर दिये गये प्रश्नों के उचित उत्तर दीजिए।

**9.** किसी इनपुट का चरण-II:- "desk eagle 12 28 41 69 foreign land" है इसके पुनर्व्यवस्थापन के पूर्ण होने में कितने अतिरिक्त चरणों की आवश्यकता होगी?

(a) 4 (b) 6  
(c) 5 (d) 3  
(e) इनमें से कोई नहीं

*How Many More Step.*

*2nd*

~~D~~ ~~E~~ ~~12~~ ~~28~~ ~~41~~ ~~69~~ ~~F~~ ~~L~~

① ② ⑦ ④ ③ ⑤ ⑥

↓

*Last Step*

2 Alpha ↑  
2 No. ↓



**6-10.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन एक उदाहरण है।

इनपुट: tree cut 92 51 food 17 garden 32

चरण:-I cut tree 92 51 food 17 garden 32

चरण:-II cut food tree 92 51 17 garden 32

चरण:-III cut food 92 tree 51 17 garden 32

चरण:-IV cut food 92 51 tree 17 garden 32

चरण:-V cut food 92 51 garden tree 17 32

चरण:-VI cut food 92 51 garden tree 32 17

तथा चरण 6 इस इनपुट का अंतिम चरण है।

ऊपर दिये गये चरणों में प्रयुक्त नियम के आधार पर दिये गये प्रश्नों के उचित उत्तर दीजिए।

**10.** किसी इनपुट का चरण-III:- " again dark 83 saur 19 21 prey 39" है। निम्नलिखित में से इसका अन्तिम चरण कौन-सा होगा?

(a) V (b) VI  
(c) VIII (d) VII  
(e) इनमें से कोई नहीं।

~~A~~ ~~D~~ ~~83~~ ~~S~~ ~~19~~ ~~21~~ ~~P~~ ~~39~~  
① ② ③ ⑥ ⑤ ④

2 Alpha ↑  
2 No. ↓



**11-15.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट:- sky forward 17 over 95 23 come 40

चरण I come sky forward 17 over 95 23 40

चरण II come 95 sky forward 17 over 23 40

चरण III come 95 forward ksy 17 over 23 40

चरण IV come 95 forward 40 sky 17 over 23

चरण V come 95 forward 40 over sky 17 23

चरण VI come 95 forward 40 over 23 sky 17

चरण VI इस पुनर्व्यवस्थापन का अंतिम चरण है। ऊपरोक्त व्यवस्थापन में प्रयुक्त नियम के आधार पर पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**11.** इनपुट:- "Machine hire for 19 against 85 21 46" का निम्नलिखित में से चरण-II कौन-सा होगा?

(a) against 85 hire maachine for 19 21 46

(b) against 85 machine 19 hire for 21 46

(c) against 85 machine hire for 19 21 46

(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(e) इनमें से कोई नहीं

M H F 19 / A 85 21 46  
① ②

2nd →

A 85 M H F 19 21 46

Alpha ↑  
No. ↓



**11-15.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट:- sky forward 17 over 95 23 come 40

चरण I come sky forward 17 over 95 23 40

चरण II come 95 sky forward 17 over 23 40

चरण III come 59 forward ksy 17 over 23 40

चरण IV come 95 forward 40 sky 17 over 23

चरण V come 95 forward 40 over sky 17 23

चरण VI come 95 forward 40 over 23 sky 17

चरण VI इस पुनर्व्यवस्थापन का अंतिम चरण है। ऊपरोक्त व्यवस्थापन में प्रयुक्त नियम के आधार पर पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**12.** इनपुट:- "box at 20 53 62 gift now 32" का निम्नलिखित में से चरण IV कौन होगा?

(a) at 62 box 53 gift 32 20 now

(b) at 62 box 53 gift 32 now 20

☒ (c) at 62 box 53 gift 20 now 32

(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(e) इनमें से कोई नहीं।

~~B~~ ~~A~~ 20 ~~5~~ ~~3~~ ~~6~~ ~~2~~ ~~G~~ N 32

4<sup>th</sup> →

A 62 B 53 G 20 N 32

Alpha ↑  
No. ↓



**11-15.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट:- sky forward 17 over 95 23 come 40

चरण I come sky forward 17 over 95 23 40

चरण II come 95 sky forward 17 over 23 40

चरण III come 59 forward ksy 17 over 23 40

चरण IV come 95 forward 40 sky 17 over 23

चरण V come 95 forward 40 over sky 17 23

चरण VI come 95 forward 40 over 23 sky 17

चरण VI इस पुनर्व्यवस्थापन का अंतिम चरण है। ऊपरोक्त व्यवस्थापन में प्रयुक्त नियम के आधार पर पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**13.** इनपुट:- "on at 33 27 42 sky mat 51" का निम्नलिखित में से अंतिम चरण कौन-सा होगा

(a) VI

(b) VII

(c) V

(d) VIII

(e) इनमें से कोई नहीं

~~0~~ ~~1~~ ~~33~~ ~~27~~ ~~42~~ ~~sky~~ ~~mat~~ ~~51~~  
① ④ ⑤ ③ ②

Alpha ↑  
No ↓



**11-15.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट:- sky forward 17 over 95 23 come 40

चरण I come sky forward 17 over 95 23 40

चरण II come 95 sky forward 17 over 23 40

चरण III come 59 forward ksy 17 over 23 40

चरण IV come 95 forward 40 sky 17 over 23

चरण V come 95 forward 40 over sky 17 23

चरण VI come 95 forward 40 over 23 sky 17

चरण VI इस पुनर्व्यवस्थापन का अंतिम चरण है। ऊपरोक्त व्यवस्थापन में प्रयुक्त नियम के आधार पर पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**14.** किसी इनपुट का चरण III:- "bring 63 disk 11 29 together fight 30" है तो निम्नलिखित में से इसका अंतिम चरण होगा?

(a) VI

☒ (b) VII

(c) VIII

(d) V

(e) इनमें से कोई नहीं

3rd → ~~B~~ ~~63~~ ~~D~~ ~~11~~ ~~29~~ ~~T~~ ~~F~~ ~~30~~  
          ①   ②   ③       ④   ⑤   ⑥   ⑦

Alpha ↑  
No. ↓



**11-15.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट:- sky forward 17 over 95 23 come 40

चरण I come sky forward 17 over 95 23 40

चरण II come 95 sky forward 17 over 23 40

चरण III come 59 forward ksy 17 over 23 40

चरण IV come 95 forward 40 sky 17 over 23

चरण V come 95 forward 40 over sky 17 23

चरण VI come 95 forward 40 over 23 sky 17

चरण VI इस पुनर्व्यवस्थापन का अंतिम चरण है। ऊपरोक्त व्यवस्थापन में प्रयुक्त नियम के आधार पर पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**15.** किसी इनपुट का चरण II earn 72 31 46 higher goal 20 more" है तो निम्नलिखित में से इसका इनपुट कौन-सा होगा?

(a) 46 72 31 earn higher goal 20 more

(b) 20 31 72 46 higher goal earn more

(c) higher 20 31 72 46 goal earn more

~~(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता~~

(e) इनमें से कोई नहीं

Alpha ↑  
No. ↓



**16-20.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दो तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनकों एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट: boundary 25 17 earlier 32 disk party 80

चरण-I:- party boundary 25 17 earlier 32 disk 80

चरण II:- party 17 boundary 25 earlier 32 disk 80

चरण III:- party 17 earlier boundary 25 32 disk

चरण IV:- party 17 earlier 25 boundary 32 disk 80

चरण V:- party 17 earlier 25 disk boundary 32 80

चरण VI:- party 17 earlier 25 disk 32 boundary 80.

तथा चरण VI इसका अन्तिम चरण है। ऊपर दिये गये इनपुट आऊपुट चरणों में प्रयुक्त हुऐ नियम के अनुसार नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए

**16.** इनपुट:- " ordinary tight 62 84 35 victory move 28" का निम्नलिखित में से चरण IV कौन-सा होगा?

(a) victory 28 ordinary 35 move 62 tight 84

(b) victory 28 ordinary 35 tight 62 84 move

(c) victory 28 ordinary 35 move tight 62 84

(d) victory 28 ordinary tight 62 84 35 move

(e) इनमें से कोई नहीं

3

**16-20.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दो तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनकों एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट: boundary 25 17 earlier 32 disk party 80

चरण-I:- party boundary 25 17 earlier 32 disk 80

चरण II:- party 17 boundary 25 earlier 32 disk 80

चरण III:- party 17 earlier boundary 25 32 disk

चरण IV:- party 17 earlier 25 boundary 32 disk 80

चरण V:- party 17 earlier 25 disk boundary 32 80

चरण VI:- party 17 earlier 25 disk 32 boundary 80.

तथा चरण VI इसका अन्तिम चरण है। ऊपर दिये गये इनपुट आऊपुट चरणों में प्रयुक्त हुऐ नियम के अनुसार नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए

**17.** किस इनपुट का चरण-IV "terminal 12 sound 14 90 71 ask car" है इस पुनर्व्यवस्थापन को समाप्त होने में कितने अतिरिक्त चरणों की आवश्यकता होगी?

(a) 3

(b) 2

(c) 1

(d) 4

(e) इनमें से कोई नहीं



**16-20.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट: boundary 25 17 earlier 32 disk party 80

चरण-I:- party boundary 25 17 earlier 32 disk 80

चरण II:- party 17 boundary 25 earlier 32 disk 80

चरण III:- party 17 earlier boundary 25 32 disk

चरण IV:- party 17 earlier 25 boundary 32 disk 80

चरण V:- party 17 earlier 25 disk boundary 32 80

चरण VI:- party 17 earlier 25 disk 32 boundary 80.

तथा चरण VI इसका अन्तिम चरण है। ऊपर दिये गये इनपुट आऊपुट चरणों में प्रयुक्त हुऐ नियम के अनुसार नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए

**18.** इनपुट:- "quick buy 12 91 75 astrologer dean 32" का निम्नलिखित में से अंतिम चरण कौन-सा होगा?

(a) चरण IV

(b) चरण V

(c) चरण VI

(d) चरण VII

(e) इनमें से कोई नहीं

**16-20.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट: boundary 25 17 earlier 32 disk party 80

चरण-I:- party boundary 25 17 earlier 32 disk 80

चरण II:- party 17 boundary 25 earlier 32 disk 80

चरण III:- party 17 earlier boundary 25 32 disk

चरण IV:- party 17 earlier 25 boundary 32 disk 80

चरण V:- party 17 earlier 25 disk boundary 32 80

चरण VI:- party 17 earlier 25 disk 32 boundary 80.

तथा चरण VI इसका अन्तिम चरण है। ऊपर दिये गये इनपुट आऊपुट चरणों में प्रयुक्त हुऐ नियम के अनुसार नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए

**19.** इनपुट:- "below diliver 80 72 town window 25 52" का अंतिम चरण कौन-सा होगा?

(a) चरण III (b) चरण IV

(c) चरण V (d) चरण VI

(e) इनमें से कोई नहीं



**16-20.** नीचे दी गई जानकारी को पढ़िये तथा पुछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब एक शब्द और सख्या व्यवस्थापन मशीन को शब्दों तथा सख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है तो वह इनको एक विशेष नियम के आधार पर परिवर्तित करती है। निम्नलिखित चरण इनपुट तथा पुनर्व्यवस्थापन का एक उदाहरण है।

इनपुट: boundary 25 17 earlier 32 disk party 80

चरण-I:- party boundary 25 17 earlier 32 disk 80

चरण II:- party 17 boundary 25 earlier 32 disk 80

चरण III:- party 17 earlier boundary 25 32 disk

चरण IV:- party 17 earlier 25 boundary 32 disk 80

चरण V:- party 17 earlier 25 disk boundary 32 80

चरण VI:- party 17 earlier 25 disk 32 boundary 80.

तथा चरण VI इसका अन्तिम चरण है। ऊपर दिये गये इनपुट आउटपुट चरणों में प्रयुक्त हुऐ नियम के अनुसार नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए

**20.** किसी इनपुट का चरण III- "yellow 20 xerox space mountain 31 72 43" है तो इस इनपुट का निश्चित रूप से चरण I क्या हो?

(a) yellow space xerox 20 mountain 31 72 43

(b) yellow xerox space 20 mountain 31 72 43

(c) yellow space 20 xerox mountain 31 72 43

(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(e) इनमें से कोई नहीं

**(Q. 21-25):**

**Input:** can now 18 16 27 all done 36 insert 49

**Step I:** 16 18 can now 27 all done 36 insert 49

**Step II:** 16 18 all can now 27 done 36 insert 49

**Step III:** 16 18 all can 27 36 now done insert 49

**Step IV:** 16 18 all can 27 36 done insert now 49

**Step V:** 16 18 all can 27 36 done insert 49 now

2 No. ↑  
2 Alpha ↑

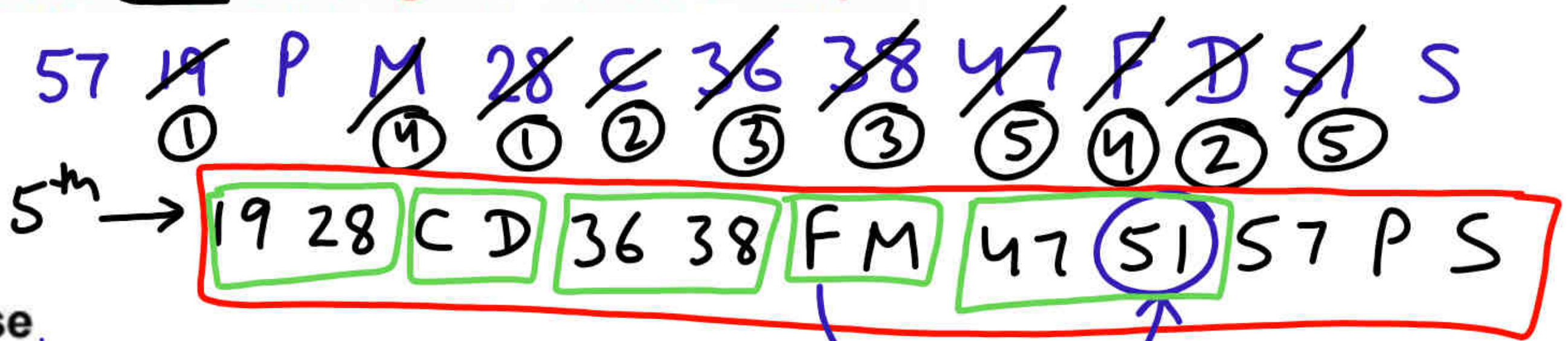
Step V is the last step of the rearrangement



Input: 57 19 professor male 28 correct 36 38 47 female doctor 51 study

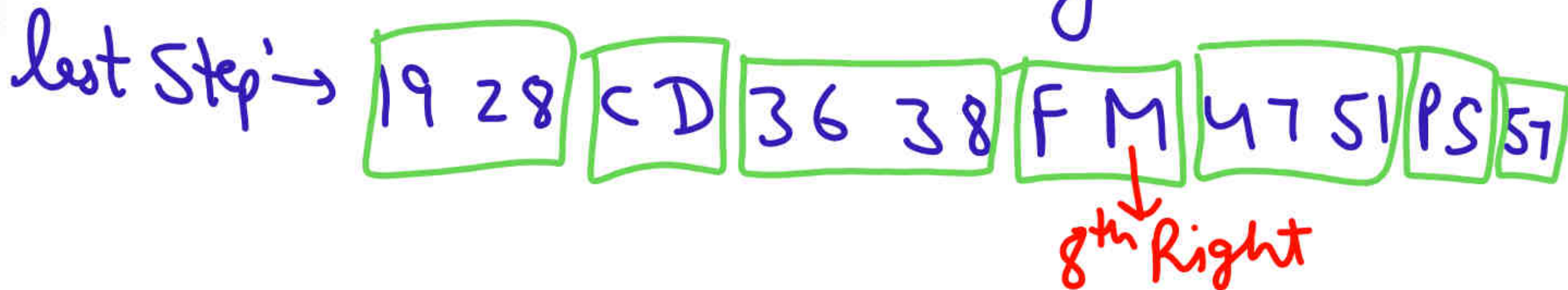
1). Which element is third to the right of 'female' in Step V?

- a) 38
- b) Professor
- c) Study
- ☒ d) 51
- e) None of these.



2). What is the position of 'male' in the final step?

- a) 9th from the left .
- b) 2nd from the right
- ☒ c) 8th from the left
- d) 5th from the right
- e) None of these



**3).Which of the following is the third element from the left end of Step III?**

- a)38
- b)57
- c)Correct
- d)Doctor
- e)None of these

**4).Which step number is the following output?**

19 28 correct doctor 36 38 female male 47 51 57 professor study

- a)Step V
- b)Step VI
- c)Step VII
- d)There is no such step.
- e)None of these



**5).How many steps will be required to complete the arrangement of the given input?**

- a)Fi ve**
- b)Six**
- c)Seven**
- d)Eight**
- e)None of these**

**Directions : Study the given information and answer the following questions:**

Input : rocking 18 available 50 reach 89 gave 33 process 81 23 goal.

Step I: gave rocking 18 available 50 reach 33 process 81 23 goal 89

Step II: gave goal rocking 18 available 50 reach 33 process 23 81 89

Step III: gave goal reach rocking 18 available 33 process 23 50 81 89

Step IV: gave goal reach process rocking 18 available 23 33 50 81 89

Step V: gave goal reach process rocking available 18 23 33 50 81 89

4 4 5 7 7 9

**Step V is the last step of the above arrangement**

[ Study → No. of Letter ↑ + Alphabetically ↑ (If no. of letter Same)  
Left → No. ↓ ]

Download **RG VIKRAMJEET** application for complete course.



Input: 23<sup>10</sup> technology 52 number<sup>6</sup> 94<sup>5</sup> extra 31<sup>7</sup> playing 77<sup>9</sup> 66<sup>7</sup> fabricate torcher

<sup>6</sup> ②    <sup>5</sup> ① ①    <sup>7</sup> ③ ② ③    <sup>9</sup>    <sup>7</sup>

Which of the following would be at the 7th position from the left in Step III?

a) 31 ✓    E   N   P   23   T   52   31   F   T   66 77 94

1   2   3   4   5   6   7

b) Fabricate

c) 52

d) Playing

e) None of these

No. of letters ↑  
No. ↓



Input: 23<sup>10</sup> technology 52<sup>6</sup> number 94<sup>5</sup> extra 31<sup>7</sup> playing 77<sup>9</sup> 66<sup>7</sup> fabricate torcher

If in the last step all the words get rearranged in alphabetical order,

आखरी चरण में यदि सभी शब्दों को, दीवारा वर्णमाला के  
which of the following words would retain its original position?

अनुसार लगाया जाए तो पहले वाली स्थिति पर वही सा  
शब्द होगा ?

a) Fabricate

b) Extra ✓

c) Playing

d) Number

e) None of these

Last Step →

E N P T F T 23 31 52 66 77 94  
E F N P T T

No. of Letters ↑  
No. ↓



Input: 23 technology 52 number 94 extra 31 playing 77 66 fabricate torcher

<sup>10</sup> <sup>6</sup> <sup>5</sup> <sup>7</sup> <sup>9</sup> <sup>7</sup>

(4) (2) (1) (1) (3) (2) (3) (4)

संबंधित

In Step IV, if 'extra' is related to '94' and 'number' is related to '77' then '23' is related to which of the following, if the same pattern is followed?

4<sup>th</sup> Step

- a) 52
- b) 66
- c) ☒ Fabricate
- d) 31
- e) None of these



Input: 23 technology 52 number 94 extra 31 playing 77 66 fabricate torcher

Which step number would be the following output?

extra number playing torcher 23 technology 31 fabricate 52 66 77 94  
① ② ③ ④ ⑤ ③ ② ①

a) Step III

b) Step IV ✓

c) Step V

d) There will be no such step.

e) None of these



**Input: 23 technology 52 number 94 extra 31 playing 77 66 fabricate torcher**

**10).Which of the following would be the last step of the rearrangement?**

- a)IV
- b)V
- c)VI 
- d)VII
- e)None of these

**Directions : Study the following information carefully and answer the given questions.**

**Input:** 69 ideal 29 camp 92 animal 55 steel 48 junior easy 17 73 uniform

**Step-I:** animal 69 ideal 29 camp 92 55 steel 48 junior easy 73 uniform 17

**Step-II:** animal 92 69 ideal 29 camp 55 48 junior easy 73 uniform steel 17

**Step-III:** animal 92 easy 69 ideal camp 55 48 junior 73 uniform 29 steel 17

**Step-IV:** animal 92 easy 73 69 ideal camp 55 48 uniform junior 29 steel 17

**Step-V:** animal 92 easy 73 ideal 69 camp 55 uniform 48 junior 29 steel 17

**Step-VI:** animal 92 easy 73 ideal 69 55 uniform camp 48 junior 29 steel 17

**Step-VII:** animal 92 easy 73 ideal 69 uniform 55 camp 48 junior 29 steel 17

1st → vowels ↑ + No. ↑  
2nd → No. ↓ + Cons. ↓

**Download RG VIKRAMJEET application for complete course.**



Input: 57 computer 33 index 65 economy 46 notes 14 prepare  
98 environment teacher 85

Handwritten annotations: (3) above 33, (1) above 65, (4) above 14, (2) above 98, (3) above environment, (2) above teacher, (4) above 85.

How many **numbers** are there between 'environment' and 'notes' in step-IV?

चरण- IV में **notes** और **environment** ' के बीच कितनी **संख्याएँ** हैं?

- a) Six
- b) Four ✓
- c) Five
- d) Three
- e) None of these

Handwritten diagram showing the sequence of elements in step-IV: Ec 98 En 85 57 C I 65 46 NP 33 T 14. A red circle highlights the elements between 'En' and 'NP', which are 85, 57, C, I, 65, and 46. There are 6 elements in this sequence.

**Input: 57 computer 33 index 65 economy 46 notes 14 prepare  
98 environment teacher 85**

**Which word/number is third to the right of eighth element from right end in step-III?**

**चरण-III में कौन सा शब्द/संख्या दायें छोर से आठवें तत्व के दायें से तीसरे स्थान पर है?**

- a) 57
- b) Notes
- c) Prepare
- d) 85
- e) None of these

**Download [RG VIKRAMJEET](#) application for complete course.**



**Input: 57 computer 33 index 65 economy 46 notes 14 prepare  
98 environment teacher 85**

**How many steps are required to complete the given arrangement?**

**दी गई व्यवस्था को पूरा करने के लिए कितने चरणों की आवश्यकता है?**

- a) Four
- b) Five
- c) Six
- d) Seven
- e) More than seven

**Download [RG VIKRAMJEET](#) application for complete course.**

**Input: 57 computer 33 index 65 economy 46 notes 14 prepare 98 environment teacher 85**

**If in certain way 'index' is related to 'notes' in step-II and 'computer' is related to '46' in step-V, then in the same way '85' is related to what in step-VI?**

**यदि निश्चित रूप से चरण-II में index ' notes ' से संबंधित है और 'कंप्यूटर' चरण-V में '46' से संबंधित है, तो उसी तरह '85' चरण-VI में किससे संबंधित है?**

- a)57
- b)Computer
- c)Notes
- d)65
- e)None of these

**Download RG VIKRAMJEET application for complete course.**



**Input: 57 computer 33 index 65 economy 46 notes 14 prepare  
98 environment teacher 85**

**Which of following is correct with respect to the position of '65' in step-V?**

**चरण-V में '65' की स्थिति के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?**

- a) Seventh from the left end
- b) Seventh from the right end
- c) Third to the right of 85
- d) Immediate right of 57
- e) None is correct.

**Download [RG VIKRAMJEET](#) application for complete course.**