

सुवर्ण संधी !!

सुवर्ण संधी !!

सुवर्ण संधी !!



लोकनेते डॉ. बाळासाहेब विखे पाटील (पद्मभूषण उपाधिने सन्मानित)  
प्रवरा ग्रामीण शिक्षण संस्थेचे,

**कला, विज्ञान व वाणिज्य महाविद्यालय**  
कोल्हार

नेक मानांकित 'अ' दर्जा प्राप्त महाविद्यालय



**पोलीस भरती पूर्व**  
**प्रशिक्षण अकॅडमी, कोल्हार**  
ता. राहाता, जि. अहमदनगर



विषय: बुद्धिमत्ता चाचणी

डॉ. एस. एन. डाळिंबे  
भूगोल विभाग प्रमुख

- उदा. 3, 5, 7, 11, 13, ——.
- 15
- 17
- 19
- यापैकी नाही

- उदा. 3, 5, 7, 11, 13, — —.

- 15

- 17

- 19

- यापैकी नाही

- स्पष्टीकरण :

ही संख्यामालिका मूळ संख्येची तयार झालेली आहे, मूळ संख्या ज्या संख्येला कोणत्याही संख्येने भाग न जाता त्याच संख्येने भाग जातो अशी संख्या. 13 नंतरची मूळ संख्या 17 आहे. यामुळे उत्तर 17 हे आहे.

- उदा. 2, 5, 10, 17, ---.
- 24
- 25
- 26
- यापैकी नाही

- उदा. 2, 5, 10, 17, ---.

- 24

- 25

- 26

- यापैकी नाही

- स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेत  $n^2+1$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे.  $n = 1, 2, 3, \dots, 17$  नंतर पुढील संख्या 26 येते. यामुळे उत्तर 26 हे आहे.

- **उदा.** 0, 1, 3, 6, 10, — — 21, 28.
- 13
- 15
- 17
- 18

- उदा. 0, 1, 3, 6, 10, —— 21, 28.
- 13
- 15
- 17
- 18

- स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $x + n$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे. यामुळे 10 नंतरची संख्या 15 ही आहे. यामुळे उत्तर 17 हे आहे.

- **उदा.** 7, 14, 23, — 47.
- 28
- 34
- 36
- 40



- उदा. 7, 14, 23, — 47.

- 28

- 34

- 36

- 40

- स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $n^2 +$  विषम संख्या या सूत्राचा उपयोग

करण्यात आला आहे.  $2^2 + 3 = 7$ ,  $3^2 + 5 = 14$ ,  $4^2 + 7 = 23$ ,  $5^2 + 9 = 34$ .

यामुळे उत्तर 34 हे आहे.

- उदा. 2, 9, 28, 65, — —.

- 126

- 130

- 140

- 145

- उदा. 2, 9, 28, 65, — —.

- 126

- 130

- 140

- 145

- स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $n^3+1$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे.

यानुसार रिकाम्या जागी 126 ही संख्या येते. यामुळे उत्तर 126 हे आहे.

- प्राथमिक क्रियांवर आधारित उदाहरणे व त्याविषयी संपूर्ण माहिती

**उदा.**  $21 \times 19 + 21 = ?$

- $22 \times 20$
- $22 \times 19$
- $21 \times 20$
- $21 \times 18$

- **उदा.**  $21 \times 19 + 21 = ?$

- $22 \times 20$

- $22 \times 19$

- $21 \times 20$

- $21 \times 18$

- **उत्तर :**  $21 \times 20$

- **कलृप्ती :-**

बेरीज असेल तर असामाईक संख्या 1 ने वाढवून, व वजाबाकी असेल तर असामाईक संख्या 1 ने कमी करून गुणाकार करावा.

**उदा.**  $12 \times 18 + 12 \times 12 = ?$

- 72
- 384
- 360
- 480

**उदा.**  $12 \times 18 + 12 \times 12 = ?$

- 72
- 384
- 360
- 480

**उत्तर : 360**

- **स्पष्टीकरण :-**

$$12(18+12) = 12 \times 30 = 360$$

$$7 \times 5 + 7 \times 3 = ? \quad 7 \times (5+(3)) = 7 \times 8 = 56$$

$$7 \times 5 + 7 \times 3 = ? \quad 7 \times (5-(3)) = 7 \times 2 = 14$$

**उदा.**  $28 \times 25 = ?$

- 675
- 700
- 527
- 650



उदा.  $28 \times 25 = ?$

- 675
- 700
- 527
- 650

उत्तर : 700

- स्पष्टीकरण :-

$$12 \times 25$$

$$= 1200 \div 4$$

$$= 300;$$

- $16 \times 125$

$$= 16000 \div 8$$

$$= 2000$$

- कल्पती :- दिलेल्या संख्येला 25 ने गुणायचे असेल ; तर त्या संख्येवर दोन शून्य देऊन 4 ने भागणे व संख्येला 125 ने गुणणे म्हणजे, त्या संख्येवर तीन शून्य देऊन 8 ने भागणे.

$$\therefore 28 \times 25$$

$$= 2800 / 4$$

$$= 700$$

# वेग, वेळ आणि अंतर विषयी संपूर्ण माहिती

**उदा.** 300 मीटर लांबीच्या ताशी 72 कि.मी. वेगाने जाणाऱ्या आगगाडीच्या एक विजेचा खांब ओलांडण्यास किती वेळ लागेल?

- 45 से.
- 15 से.
- 25 से.
- 35 से.

• **उत्तर : 15 से.**

• **कल्पती :-**

एका तासाचे सेकंद = 3600 व 1 कि.मी. = 1000 मी.  $3600/1000=18/5$ , या आधारे

वेग व वेळ काढताना  $18/5$  ने गुणा व अंतर काढताना  $5/18$  ने गुणा. खांब

ओलांडण्यास लागणारा वेळ = गाडीची लांबी/ताशी वेग  $\times 18/5$

$\therefore 300/72 \times 18/5 = 15$  सेकंद

# वेग, वेळ आणि अंतर विषयी संपूर्ण माहिती

**उदा.** 300 मीटर लांबीच्या ताशी 72 कि.मी. वेगाने जाणाऱ्या आगगाडीच्या एक विजेचा खांब ओलांडण्यास किती वेळ लागेल?

- 45 से.
- 15 से.
- 25 से.
- 35 से.

• उत्तर : 15 से.

• कल्पती :-

एका तासाचे सेकंद = 3600 व 1 कि.मी. = 1000 मी.  $3600/1000=18/5$ , या आधारे

वेग व वेळ काढताना  $18/5$  ने गुणा व अंतर काढताना  $5/18$  ने गुणा. खांब

ओलांडण्यास लागणारा वेळ = गाडीची लांबी/ताशी वेग  $\times 18/5$

$\therefore 300/72 \times 18/5 = 15$  सेकंद

**उदा.** ताशी 40 कि.मी. वेगाने जाणाऱ्या 400 मीटर लांबीच्या मालगाडीस 400 मीटर

लांबीचा पूल ओलांडण्यास किती वेळ लागेल?

- 1मि. 12से.
- 1मि. 25से.
- 36से.
- 1मि. 10से.

उदा. ताशी 40 कि.मी. वेगाने जाणाऱ्या 400 मीटर लांबीच्या मालगाडीस 400 मीटर लांबीचा

पूल ओलांडण्यास किती वेळ लागेल?

- 1मि. 12से.
- 1मि. 25से.
- 36से.
- 1मि. 10से.
- उत्तर : 1मि. 12से.
- क्लृप्ती :-

एकूण कापावयाचे अंतर = गाडीची लांबी + पूलाची लांबी = 400+400 =800 मि.

पूल ओलांडण्यास लागणारा वेळ = गाडीची लांबी + पूलाची लांबी/ताशी वेग  $\times 18/5$

**उदा.** ताशी 54 कि.मी. वेगाने जाणारी आगगाडी एक विजेचा खांब 18 सेंकदात ओलांडते, तर त्या आगगाडीची लांबी किती?

- 540मी.
- 162मी.
- 270मी.
- 280मी.
  
- **उत्तर : 270 मी.**
- **सूत्र :-** गाडीची लांबी = वेग × वेळ × 5/18 = 54×18×5/18 = 270 मी.

**उदा.** ताशी 54 कि.मी. वेगाने जाणारी आगगाडी एक विजेचा खांब 18 सेंकदात ओलांडते, तर त्या आगगाडीची लांबी किती?

- 540मी.
- 162मी.
- 270मी.
- 280मी.

• **उत्तर : 270 मी.**

• **सूत्र :-** गाडीची लांबी = वेग × वेळ × 5/18 = 54×18×5/18 = 270 मी.

**उदा.** 800 मी. अंतर 72 सेकंदात ओलांडांनार्य गाडीचा ताशी वेग किती कि.मी. ?

- 54 कि.मी.
- 40 कि.मी.
- 50 कि.मी.
- 60 कि.मी.



**उदा.** 800 मी. अंतर 72 सेकंदात ओलांडांनार्य गाडीचा ताशी वेग किती कि.मी.  
?

- 54 कि.मी.
- 40 कि.मी.
- 50 कि.मी.
- 60 कि.मी.

• **उत्तर : 40 कि.मी.**

• **कलृप्ती :-**

वेग = अंतर/वेळ  $\times 18/5 = 800/72 \times 18/5 = 40$  (वेग काढताना 18/5 ने गुणणे)

उदा. मुंबईला नागपूरला जाणाऱ्या दोन गाड्यांपैकी ताशी 60 कि.मी. वेगाने जाणारी पहिली गाडी सकाळी 7.30 वाजता सुटली. त्यानंतर त्याच दिवशी त्याच मार्गाने दुसरी गाडी ताशी 75 कि.मी. वेगाने सकाळी 8.30 वाजता सुटली, तर त्या एकमेकीस किती वाजता भेटतील?

- दु.12 वा.
- 12.30 वा.
- 1.30 वा.
- 11.30 वा.

**उदा.** मंबईला नागपरला जाणार्या दोन गाड्यांपैकी ताशी 60 कि.मी. वेगाने जाणारी पहिली गाडी सकाळी 7.30 वाजता सुटली. त्यानंतर त्याच दिवशी त्याच मार्गाने दुसरी गाडी ताशी 75 कि.मी. वेगाने सकाळी 8.30 वाजता सुटली, तर त्या एकमेकीस किती वाजता भेटतील?

- दु.12 वा.
- 12.30 वा.
- 1.30 वा.
- 11.30 वा.

• **उत्तर : 12.30 वा.**

• **कल्पती :-**

भेटण्यास दुसऱ्या गाडीला लागणारा वेळ = वेळेतील फरक × पहिल्या गाडीचा/वेगातील फरक = 1 तास × 60/75-60 = 60/15 = 4 तास

**उदा.** मुंबई ते गोवा हे 540 कि.मी. अंतर. मुंबईहून सकाळी 8.30 वा. सुटलेल्या ताशी 60 कि.मी. वेगाने जाणाऱ्या गाडीची त्याचवेळी गोव्याहून सटलेल्या ताशी 75 कि.मी. वेग असलेल्या गाडीशी किती वाजता भेट होईल?

- दु.12.30 वा.
- दु.12वा.
- दु.1.30 वा.
- दु.1वा.

**उदा.** मुंबई ते गोवा हे 540 कि.मी. अंतर. मुंबईहून सकाळी 8.30 वा.

सुटलेल्या ताशी 60 कि.मी. वेगाने जाणार्या गाडीची त्याचवेळी

गोव्याहून सुटलेल्या ताशी 75 कि.मी. वेग असलेल्या गाडीशी किती

वाजता भेट होईल?

- दु.12.30 वा.
- दु.12वा.
- दु.1.30 वा.
- दु.1वा.
- उत्तर : दु.12.30वा.
- क्लृप्ती :- लागणारा वेळ = एकूण अंतर/दोन गाड्यांच्या वेगांची बेरीज

**उदा.** ताशी 60 कि.मी. सरासरी वेगाने जाणारी आगगाडी, जर ताशी 75 कि.मी. वेगाने गेल्यास निर्धारित मुक्कामावर 48 मिनिटे लवकर पोहचली, तर त्या गाडीने एकूण किती प्रवास केला?

- 300 कि.मी.
- 240 कि.मी.
- 210 कि.मी.
- 270 कि.मी.

**उदा.** ताशी 60 कि.मी. सरासरी वेगाने जाणारी आगगाडी, जर ताशी 75 कि.मी. वेगाने गेल्यास निर्धारित मुक्कामावर 48 मिनिटे लवकर पोहचली, तर त्या गाडीने एकूण किती प्रवास केला?

- 300 कि.मी.
- 240 कि.मी.
- 210 कि.मी.
- 270 कि.मी.
- **उत्तर : 240 कि.मी.**
- **स्पष्टीकरण :-**

$$60 \text{ व } 75 \text{ चा लसावी} = 300$$

$$300 \div 60 = 5 \text{ तास} \quad :: 60 \text{ मिनिटे फरक} = 60 \times 5 = 300 \text{ कि.मी.}$$

$$300 \div 75 = 4 \text{ तास} \quad :: 48 \text{ मिनिटे फरक} = 4 \times 60 = 240 \text{ कि.मी.}$$

## चलना विषयी संपूर्ण माहिती

- **उदा.** X व Y समचलनात आहेत. जिव्हा समचलनात X=40 तेव्हा Y = 24. जर X =60 असेल. तर Y = किती ?
- 16
- 36
- 48
- 32



**उदा.** X व Y समचलनात आहेत. जिव्हा समचलनात X=40 तेव्हा Y = 24. जर X =60 असेल. तर Y = किती ?

- 16
- 36
- 48
- 32

• **उत्तर : 36**

• **स्पष्टीकरण :-**

X व Y समचलनात असतील, तर X/Y ची किंमत स्थिर असते. ∴ X/Y=40/24=60/Y ∴ 40/24=5/3=5×12/3×12= 60/36 ∴ जेव्हा X=60 तेव्हा Y=36 येईल.

उदा.खलील सारणीवरून सत्य विधाने कोणते ?

- X व्यस्त चलनात Y
- X समचलनात Y व Y व्यस्त चलनात X
- समचलनात Y
- X व Y मध्ये कोणत्याच प्रकारचा संबंध नाही

**उदा.खलील सारणीवरून सत्य विधाने कोणते ?**

- X व्यस्त चलनात Y
- X समचलनात Y व Y व्यस्त चलनात X
- समचलनात Y
- X व Y मध्ये कोणत्याच प्रकारचा संबंध नाही

• **उत्तर :समचलनात Y**

• **स्पष्टीकरण :-**

वरील सारणीत  $X \div Y$  म्हणजेच  $X/Y$  ची किंमत स्थिर आहे.  $X/Y = 5/2$  X ची किंमत वाढली की Y ची किंमत त्याच पटीत वाढते व X ची किंमत कमी झाली की Y ची किंमत त्याच पटीत कमी होते. नुसार  $x/y$  च्या किंमती या सममूल्य अपूर्णाक आहेत.: X समचलनात Y .

**उदा.** X व y व्यस्त चलनात आहेत. जेव्हा  $x = 24$  तेव्हा  $y = 12$ . जर  $x = 6$ , तेव्हा  $y =$  किती?

- 48
- 36
- 3
- 12

- **उदा.** X व y व्यस्त चलनात आहेत. जेव्हा  $x = 24$  तेव्हा  $y = 12$ . जर  $x = 6$ , तेव्हा  $y =$  किती?

- 48
- 36
- 3
- 12

- **उत्तर : 48**

- **स्पष्टीकरण :-**

X व्यस्त चलनात y असेल, तर  $x \times y$  ची किंमत स्थिर असते.::

$$24 \times 12 = 6 \times y :: 24 \times 12 / 6 = 48$$

**उदा.** सोबतच्या सारणीतील  $x$  व  $y$  च्या किंमतींवरून त्यांच्यातील चलनाचा प्रकार ओळखा व प्रश्न चिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ते ओळखा ?

- समचलन, 2
- व्यस्तचलन, 8
- समचलन, 24
- व्यस्तचलन, 18

**उदा.** सोबतच्या सारणीतील  $x$  व  $y$  च्या किंमतींवरून त्यांच्यातील चलनाचा प्रकार ओळखा व प्रश्न चिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ते ओळखा ?

- समचलन,2
- व्यस्तचलन,8
- समचलन,24
- व्यस्तचलन,18

• **उत्तर : व्यस्तचलन,18**

• **स्पष्टीकरण :-**

व्यस्त चलनात  $x \times y$  ची किंमत स्थिर असते.∴  $6 \times 12 = 8 \times 9 = 18 \times 4$ ∴ व्यस्त चलन,18

## गणितातील प्रक्रिया करण्याच्या क्रमा विषयी संपूर्ण माहिती

**नियम :-** पदावली सोडविताना कंस असेल तर उदाहरण सोडविताना अनुक्रमे कंस, चे  $\div$ ,  $\times$ ,  $+$ ,  $-$ , हा क्रम ठेवावा.

**उदा.**  $12+52\div 13+9\times 2 = ?$

- 28
- 26
- 34
- 52

**उत्तर : 34**



उदा. 30[ ]25[ ]5[ ]150 या उदाहरणातील चौकोनांत पर्यायातील कोणत्या चिन्हांचा गट अनुक्रमे वापरल्यास हे विधान सत्य ठरेल?

- $\div, \times, =$
- $\times, \div, =$
- $\times, -, =$
- $+, \times, =$

- **उदा.**  $30 \div 25 \div 5 = 150$  या उदाहरणातील चौकोनांत पर्यायातील कोणत्या चिन्हांचा गट अनुक्रमे वापरल्यास हे विधान सत्य ठरेल?

- $\div, \times, =$
- $\times, \div, =$
- $\times, -, =$
- $+, \times, =$

- **उत्तर :**  $\times, \div, =$

- **स्पष्टीकरण :-**

पर्याय कट पद्धतीचा वापर करून चिन्हांचा गट वापरा.वरील उदाहरणात दुसऱ्या पर्यायातील चिन्ह गट वापरल्यास पदावली सत्य ठरते.

$$30 \times 25 \div 5 = 150$$

$$30 \times 5 = 150$$

सांकेतिक भाषा – अंक (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती  
सांकेतिक भाषेतील उदाहरणे सोडवितांना प्रथम त्या उदाहरणातील अक्षरांना देण्यात  
आलेले सांकेतिक क्रमांक विचारात घ्यावेत. त्या सांकेतिक क्रमांकाच्या आधारे  
आपणास प्रश्न सोडविता येते.

उदा. 1. एका सांकेतिक भाषेत  $A = 1, B = 2, C = 3 \dots Z = 26$ , तर BEAR = ?

- 24118
- 25118
- 23118
- 25119

उदा. 1. एका सांकेतिक भाषेत  $A = 1, B = 2, C = 3 \dots Z = 26$ , तर  $BEAR = ?$

- 24118
- 25118
- 23118
- 25119

• स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये प्रत्येक अक्षराला इंग्रजी अक्षरमालिकेनुसार क्रमांक देण्यात आलेले आहेत.

$A = 1, B = 2, C = 3 \dots Z = 26$ , या नुसार  $BEAR$  करिता 25118 हा सांकेतिक क्रमांक येईल.

2. एका सांकेतिक भाषेत SOME = 2016146, तर SYSTEM = ?

- 19251920513
- 20262021614
- 202620146
- 2120172416

2. एका सांकेतिक भाषेत SOME = 2016146, तर SYSTEM = ?

- 19251920513
- 20262021614
- 202620146
- 2120172416

• स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये प्रत्येक अक्षराला A = 2, B = 3, C = 4, --- Z = 27, या नुसार क्रमांक देण्यात आले आहेत. या क्रमांकानुसार उत्तर 20262021614 येईल.

एका सांकेतिक लिपीत AND = 19 तर BUT = ?

- 52
- 40
- 43
- 45

• 3. एका सांकेतिक लिपीत AND = 19 तर BUT = ?

• 52

• 40

• 43

• 45

• स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये प्रत्येक अक्षराला  $A = 1, B = 2, C = 3, \dots, Z = 26$ , या नुसार क्रमांक देण्यात आले आहेत. यानुसार AND या तीन अक्षरांच्या ठिकाणी येणाऱ्या क्रमांकाची बेरीज केल्यास ती 19 येते. या नुसार BUT या अक्षरांच्या ठिकाणी येणाऱ्या अक्षरांची बेरीज केल्यास ती 43 येईल.



- एका सांकेतिक लिपीत BOARD = 2, 3, 4, 5, 6 PEN = 128, तर NABARD = ?
- 854361
- 316785
- 853567
- 842456

• एका सांकेतिक लिपीत BOARD = 2, 3, 4, 5, 6 PEN = 128, तर NABARD = ?

• 854361

• 316785

• 853567

• 842456

• स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये BOARD = 2, 3, 4, 5, 6 PEN = 128, क्रमांक देण्यात आले आहेत. या दोन्ही अक्षरगटातील क्रमांक एकत्र करून NABARD चा क्रमांक काढल्यास तो 842456 असा येईल.

सांकेतिक लिपीत BAD हा शब्द 14 असा लिहिला तर MAD हा शब्द कसा लिहाल:

- 16
- 36
- 45
- 60

सांकेतिक लिपीत BAD हा शब्द 14 असा लिहिला तर MAD हा शब्द कसा लिहाल:

- 16
- 36
- 45
- 60

- स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये प्रत्येक अक्षराला  $A = 1, B = 2, C = 3, \dots, Z = 25$ , या नुसार क्रमांक देण्यात आले आहेत. BAD या अक्षरांच्या ठिकाणी येणाऱ्या क्रमांकाची बेरीज करून त्याला 2 ने गुणल्यास 14 येते. या नुसार MAD या अक्षरांच्या ठिकाणी येणाऱ्या अक्षरांची बेरीज करून त्याला 2 ने गुणल्यास 36 येईल.

# सांकेतिक लिपी (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

एका सांकेतिक लिपीमध्ये MUMBAI हे LVLCZJ असे लिहितात तर SOLAPUR हे कसे लिहाल?

- TPLBQVS
- MBQVSTP
- TPMBSVQS
- RPKBOVQ

एका सांकेतिक लिपीमध्ये MUMBAI हे LVLCZJ असे लिहितात तर SOLAPUR हे कसे लिहाल?

- TPLBQVS
- MBQVSTP
- TPMBSVQS
- RPKBOVQ
- स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये इंग्रजी अक्षरमालिकेचा उपयोग करण्यात आला आहे.

यामध्ये MUMBAI या अक्षरातील विषम स्थानचे अंक मागे चालतात तर सम स्थानचे अंक पुढे चालतात. या सुत्रानुसार SOLAPUR हा शब्द RPKBOVQ असा येईल.

- एका सांकेतिक लिपीत BOOK हा ANNJ शब्द असा लिहितात, तर PENCIL हा शब्द कसा लिहाल?
- QFODJM
- AFODJM
- QFOJMD
- ODMBHK

- एका सांकेतिक लिपीत BOOK हा ANNJ शब्द असा लिहितात, तर PENCIL हा शब्द कसा लिहाल?
- QFODJM
- AFODJM
- QFOJMD
- ODMBHK
- स्पष्टीकरण:  
वरील उदाहरणामध्ये BOOK अक्षरातील प्रत्येक शब्द एक अंक मागे चालतात. या सुत्रानुसार PENCIL हा शब्द ODMBHK असा येईल.



**EYE हा शब्द VBV असा लिहिला तर EAR हा शब्द कसा लिहाल?**

- MLV
- MVH
- VZI
- NHV

• **स्पष्टीकरण:**

वरील उदाहरणामध्ये इंग्रजी अक्षरमालिकेतील विरुद्ध शब्दाचा उपयोग करण्यात आला आहे. A=Z, B=Y, ---, M=N याप्रमाणे या सुत्रानुसार EAR करीता VZI हा शब्द येईल.

**EYE हा शब्द VBV असा लिहिला तर EAR हा शब्द कसा लिहाल?**

- MLV
- MVH
- VZI
- NHV

• **स्पष्टीकरण:**

वरील उदाहरणामध्ये इंग्रजी अक्षरमालिकेतील विरुद्ध शब्दाचा उपयोग करण्यात आला आहे. A=Z, B=Y, ---, M=N याप्रमाणे या सुत्रानुसार EAR करीता VZI हा शब्द येईल.

**जर ANSWER म्हणजे REWSNA तर QUESTION म्हणजे काय?**

- NOITSEUQ
- QRQTJSON
- QNUOESTI
- PDVJSTON

## जर ANSWER म्हणजे REWSNA तर QUESTION म्हणजे काय?

- NOITSEUQ
- QRQTJSON
- QNUOESTI
- PDVJSTON

- स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये ANSWER उलट क्रमाने आला आहे. या सुत्रानुसार QUESTION हा शब्द NOITSEUQ असा येईल.

**जर PHYSICS हा शब्द WNCWLET असा लिहिला तर GEOLOGY हा शब्द कसा लिहाल?**

- 
- YBOOGLI
- NKTPRIZ
- NKTOYGI
- YGILRIZ
- **स्पष्टीकरण:**

**वरील उदाहरणामध्ये PHYSICS या शब्दाचा WNCWLET हा सांकेतिक शब्द 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, या क्रमाने आले आहेत. यानुसार GEOLOGY हा शब्द NKTPRIZ असा येईल.**

**जर PHYSICS हा शब्द WNCWLET असा लिहिला तर GEOLOGY हा शब्द कसा लिहाल?**

- 
- YBOOGLI
- NKTPRIZ
- NKTOYGI
- YGILRIZ
- **स्पष्टीकरण:**

**वरील उदाहरणामध्ये PHYSICS या शब्दाचा WNCWLET हा सांकेतिक शब्द 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, या क्रमाने आले आहेत. यानुसार GEOLOGY हा शब्द NKTPRIZ असा येईल.**

# अक्षर मालिका (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

कोणतीही अक्षरमालिका सोडवितांना खालील तक्त्याचा आधार घ्यावा :

26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

A B C D E F G H I J K L M

Z Y X W V U T S R Q P O N

26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14

1 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13

- उदा. A, C, E, G, I, —
- B
- D
- J
- K

कोणतीही अक्षरमालिका सोडवितांना खालील तक्त्याचा आधार घ्यावा :

26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

A B C D E F G H I J K L M

Z Y X W V U T S R Q P O N

26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14

1 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13

- उदा. A, C, E, G, I, —
- B
- D
- J
- K

- स्पष्टीकरण :

वरील अक्षरमालिकेतील विषम संख्येच्या स्थानावर आलेल्या अक्षरांमिळून तयार झालेली आहे. यानुसार । नंतरचे पुढील अक्षर K येईल.



**उदा.** X, W, U, S, Q, — —

- T
- R
- O
- N

उदा. X, W, U, S, Q, — —

- T
- R
- O
- N

• स्पष्टीकरण :

वरील अक्षरमालिकेतील इंग्रजी अक्षरमालिकेच्या उलट क्रमाचा उपयोग करण्यात आला आहे. या अक्षरमालिकेत एक अक्षर सोडून त्यानंतरचे अक्षर अशी रचना करण्यात आली आहे. अक्षररचनेनुसार Q नंतरचे पुढील अक्षर O येईल.

**उदा.** AB, DE, GH, JK, MN, —

- KL
- PQ
- NP
- QR

**उदा.** AB, DE, GH, JK, MN, ---

- KL
- PQ
- NP
- QR

• **स्पष्टीकरण :**

वरील अक्षरमालिकेमध्ये इंग्रजी अक्षर जोडीने आलेले आहेत. दोन गटातील अक्षरामध्ये एका अक्षराचा फरक आहे. यानुसार पुढील अक्षराचा गट PQ येईल.

**उदा.** D, H, L, P, T, —

- U
- X
- W
- Z

उदा. D, H, L, P, T, —

- U
- X
- W
- Z

• स्पष्टीकरण :

वरील अक्षरमालिकेमध्ये दोन अक्षरातील फरक तीनचा आहे. गटाने आलेले आहेत. यानुसार पुढील अक्षर X येईल.

**उदा.** AZ, CX, EV, GT, —

- HS
- HT
- IR
- IQ

**उदा. AZ, CX, EV, GT, —**

- HS
- HT
- IR
- IQ

• **स्पष्टीकरण :**

**वरील अक्षरमालिकेतील इंग्रजी अक्षर खालीलप्रमाणे जोडीने आलेले आहेत.**

**A/Z, C/X, E/V, G/T, I/R. यानुसार उत्तर IR येईल.**



## विसंगत घटक (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

विसंगत घटक याचा अर्थ असा की दिलेल्या संख्यामालिकेतील तीन पर्याय एका सुत्राने जोडलेली असतात तर त्यापैकी एक पर्याय हा त्या सुत्रापेक्षा वेगळा असतो. आशा प्रकारची उदाहरणे सोडवितांना प्रथम त्या सुत्राचा शोध घ्यावा लागतो. नंतर त्या सुत्राच्या आधारे आपणाला चुकीचा पर्याय शोधता येतो.

- उदा.
- 63
- 80
- 199
- 122

- स्पष्टीकरण :

वरील संख्यामालिकेतील पहिले, दुसरे पद व चवथ्यापदामध्ये  $x^2-1$  या सुत्राचा आधार घेण्यात आला आहे. तिसऱ्या पदाला हे सुत्र लागू होत नाही. यामुळे उत्तर 199 हे आहे.

विसंगत घटक याचा अर्थ असा की दिलेल्या संख्यामालिकेतील तीन पर्याय एका सुत्राने जोडलेली असतात तर त्यापैकी एक पर्याय हा त्या सुत्रापेक्षा वेगळा असतो. आशा प्रकारची उदाहरणे सोडवितांना प्रथम त्या सुत्राचा शोध घ्यावा लागतो. नंतर त्या सुत्राच्या आधारे आपणाला चुकीचा पर्याय शोधता येतो.

उदा.

- 63
- 80
- 199
- 122

• स्पष्टीकरण :

वरील संख्यामालिकेतील पहिले, दुसरे पद व चवथ्यापदामध्ये  $x^2-1$  या सुत्राचा आधार घेण्यात आला आहे. तिसऱ्या पदाला हे सुत्र लागू होत नाही. यामुळे उत्तर 199 हे आहे.

**उदा.**

- 11
- 13
- 17
- 21

**उदा.**

- 11
- 13
- 17
- 21

• **स्पष्टीकरण :**

वरील संख्यामालिकेतील पहिले, दुसरे पद व तिसरे पद या मूळ संख्या आहेत. चवथे पद ही मूळ संख्या नाही. यामुळे उत्तर 21 हे आहे.

**उदा.**

- 120
- 160
- 180
- 200

**उदा.**

- 120
- 160
- 180
- 200

• **स्पष्टीकरण :**

वरील संख्यामालिकेतील दुसऱ्या, तिसऱ्या व चवथ्यापदामध्ये 20 चा फरक आहे. यामुळे उत्तर 120 हे आहे.

**उदा.**

- 33
- 53
- 73
- 83

• **स्पष्टीकरण :**

वरील संख्यामालिकेतील पहिल्या, दुसऱ्या व तिसऱ्या पदाच्या दोन्ही अंकाची बेरीज केल्यास ती सम येते. तर चवथ्या पदाची बेरीज विषम येते. यामुळे उत्तर 83 हे आहे.

**उदा.**

- 33
- 53
- 73
- 83

• **स्पष्टीकरण :**

वरील संख्यामालिकेतील पहिल्या, दुसऱ्या व तिसऱ्या पदाच्या दोन्ही अंकाची बेरीज केल्यास ती सम येते. तर चवथ्या पदाची बेरीज विषम येते. यामुळे उत्तर 83 हे आहे.



**उदा.**

- 972
- 633
- 522
- 844

**उदा.**

- 972
- 633
- 522
- 844

• **स्पष्टीकरण :**

वरील संख्यामालिकेतील पहिल्या, तिसऱ्या व चवथ्या पदाला दोनने भाग जातो. दुसऱ्या पदाला भाग जात नाही. यामुळे उत्तर 633 हे आहे.

## संख्या मालिका (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

कोणत्याना कोणत्या सुत्राने किंवा नियमाने तयार करण्यात आलेल्या संख्येच्या मालिकेला संख्यामालिका असे म्हणतात. संख्यामालिकेचे वैशिष्ट असे की, यामधील सर्व संख्या कोणत्यातरी सुत्राने एकमेकांशी बद्ध असतात. सर्वसाधारणपणे संख्यामालिकेमध्ये वर्गसुत्र, घनसुत्र, मूळसंख्या, नैसर्गिक संख्या यांचा उपयोग करून मालिका तयार केलेली असते.

उदा. 3, 5, 7, 11, 13, — —.

- 15
- 17
- 19
- यापैकी नाही

कोणत्याना कोणत्या सुत्राने किंवा नियमाने तयार करण्यात आलेल्या संख्येच्या मालिकेला संख्यामालिका असे म्हणतात. संख्यामालिकेचे वैशिष्ट असे की, यामधील सर्व संख्या कोणत्यातरी सुत्राने एकमेकांशी बद्ध असतात. सर्वसाधारणपणे संख्यामालिकेमध्ये वर्गसुत्र, घनसुत्र, मूळसंख्या, नैसर्गिक संख्या यांचा उपयोग करून मालिका तयार केलेली असते.

उदा. 3, 5, 7, 11, 13, ——.

- 15
- 17
- 19
- यापैकी नाही

• स्पष्टीकरण :

ही संख्यामालिका मूळ संख्येची तयार झालेली आहे, मूळ संख्या ज्या संख्येला कोणत्याही संख्येने भाग न जाता त्याच संख्येने भाग जातो अशी संख्या. 13 नंतरची मूळ संख्या 17 आहे. यामुळे उत्तर 17 हे आहे.

**उदा.** 2, 5, 10, 17, ---.

- 24
- 25
- 26
- यापैकी नाही

उदा. 2, 5, 10, 17, ---.

- 24
- 25
- 26
- यापैकी नाही

• स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेत  $n^2+1$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे.  $n = 1, 2, 3, \dots, 17$  नंतर पुढील संख्या 26 येते. यामुळे उत्तर 26 हे आहे.

उदा. 0, 1, 3, 6, 10, —— 21, 28.

- 13
- 15
- 17
- 18

• स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $x + n$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे. यामुळे 10 नंतरची संख्या 15 ही आहे. यामुळे उत्तर 17 हे आहे.

उदा. 0, 1, 3, 6, 10, —— 21, 28.

- 13
- 15
- 17
- 18

• स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $x + n$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे. यामुळे 10 नंतरची संख्या 15 ही आहे. यामुळे उत्तर 17 हे आहे.



**उदा.** 7, 14, 23, — 47.

- 28
- 34
- 36
- 40

उदा. 7, 14, 23, --- 47.

- 28
- 34
- 36
- 40

• स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $n^2 +$  विषम संख्या या सुत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे.  $2^2 + 3 = 7$ ,  $3^2 + 5 = 14$ ,  $4^2 + 7 = 23$ ,  $5^2 + 9 = 34$ .

यामुळे उत्तर 34 हे आहे.

**उदा.** 2, 9, 28, 65, — —.

- 126
- 130
- 140
- 145

उदा. 2, 9, 28, 65, ——.

- 126
- 130
- 140
- 145

• स्पष्टीकरण :

या संख्यामालिकेमध्ये  $n^3+1$  या सूत्राचा उपयोग करण्यात आला आहे.  
यानुसार रिकाम्या जागी 126 ही संख्या येते. यामुळे उत्तर 126 हे आहे.

## लयबद्ध अक्षररचना (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

लयबद्ध अक्षररचनेमध्ये दिलेल्या अक्षरमालेमध्ये एका विशिष्ट फरकाने अक्षरांची रचना केलेली असते व त्यामधील काही अक्षरे गाळलेली असतात. लयबद्ध अक्षररचनेमधील उदाहरणात गाळलेली अक्षरे टाकून आपल्याला ही उदाहरणे सोडविता येते.

उदा.

- 1. aab --- ca --- bc --- abbcc
- ca, ac, ba
- bc, ab, ca
- cb, ca, ac
- bc, ca, ab

लयबद्ध अक्षररचनेमध्ये दिलेल्या अक्षरमालेमध्ये एका विशिष्ट फरकाने अक्षरांची रचना केलेली असते व त्यामधील काही अक्षरे गाळलेली असतात. लयबद्ध अक्षररचनामधील उदाहरणात गाळलेली अक्षरे टाकून आपल्याला ही उदाहरणे सोडविता येते.

उदा.

- 1. aab --- ca --- bc --- abbcc
- ca, ac, ba
- bc, ab, ca
- cb, ca, ac
- bc, ca, ab

• स्पष्टीकरण:

वरील अक्षररचनेमध्ये प्रत्येक अक्षराचे दोन दोन गट पडलेले आहेत. यानुसार ही अक्षररचना पुढील प्रमाणे येईल. aab (bc) ca (ab) bc (ca) abbcc

**उदा.**

- **acd --- cdc --- dc**
- ac, ca
- ca, ac
- cd, cd
- da, ad

**उदा.**

- **acd --- cdc --- dc**
- ac, ca
- ca, ac
- cd, cd
- da, ad

• **स्पष्टीकरण:**

**वरील अक्षररचनेमधील दोन दोनच्या गटाने आलेली आहेत. यानुसार ही अक्षररचना पुढील acd (ca) cdc (ac) dc प्रमाणे येईल.**



**उदा.**

- **ab --- cd --- cbcd**
- aa, bb
- cc, aa
- ca, bc
- cb, ab

**उदा.**

- **ab --- cd --- cbc d**
- aa, bb
- cc, aa
- ca, bc
- cb, ab

• **स्पष्टीकरण:**

**वरील अक्षररचनेमध्ये तीन तीनच्या गटाने अक्षरे आलेली आहेत.**

**यानुसार ही अक्षररचना पुढील प्रमाणे येईल. ab (cb) cd (ab) cbc d**

**उदा.**

- **ad -- adb -- dbc**
- aa, dd
- bc, ca
- cb, bc
- ab, da

**उदा.**

- **ad --- adb --- dbc**
- aa, dd
- bc, ca
- cb, bc
- ab, da

• **स्पष्टीकरण:**

**वरील अक्षररचनेमध्ये दोन दोनच्या गटाने अक्षरे आलेली आहेत.**

**यानुसार ही अक्षररचना पुढील प्रमाणे येईल. ad (bc) adb (ca) abc**

**उदा.**

**aa --- aacc, --- dd**

- bb, aa
- aa, ba
- ad, da
- aa, dd

**उदा.**

**aa -- aacc, -- dd**

- bb, aa
- aa, ba
- ad, da
- aa, dd

• **स्पष्टीकरण:**

**वरील अक्षररचनेमध्ये प्रत्येक अक्षर जोडीने आले आहे. यानुसार ही अक्षररचना पुढील प्रमाणे येईल. aa (bb) aacc (aa) dd**

## सांकेतिक शब्द (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

1. जर पुस्तकाला पेन म्हटले, पेनस खडू म्हटले, खडूस वही म्हटले, फळ्यावर लिहिण्याकरीता काय वापरतात?

- पुस्तक
- पेन
- खडू
- वही

1. जर पुस्तकाला पेन म्हटले, पेनस खडू म्हटले, खडूस वही म्हटले, फळ्यावर लिहिण्याकरीता काय वापरतात?

- पुस्तक
- पेन
- खडू
- वही

• स्पष्टीकरण:

वरील उदाहरणामध्ये खडुला वही म्हटले आहे आणि फळ्यावर लिहिण्याकरीता खडू वापरतात. यामुळे उत्तर (वही) येईल.



2. एका सांकेतिक भाषेत कावळ्यास बगळा, बगळ्यास पोपट, पोपटास कबुतर व कबुतरास मोर म्हटले तर शांततेचे प्रतीक काय?

- कबुतर
- मोर
- बगळा
- कावळा

2. एका सांकेतिक भाषेत कावळ्यास बगळा, बगळ्यास पोपट, पोपटास कबुतर व कबुतरास मोर म्हटले तर शांततेचे प्रतीक काय?

- कबुतर
- मोर
- बगळा
- कावळा

• स्पष्टीकरण:

शांततेचे प्रतीक म्हणून कबुतर ओळखले जाते. वरील उदाहरणामध्ये कबुतराला मोर म्हटले आहे यामुळे उत्तर (मोर) येईल.

3. एका सांकेतिक भाषेत वही म्हणजे छडी, छडी म्हणजे पेन, पेन म्हणजे घड्याळ, घड्याळ म्हणजे सायकल तर वेळ कशात बघाल?

- वही
- पेन
- घड्याळ
- सायकल

3. एका सांकेतिक भाषेत वही म्हणजे छडी, छडी म्हणजे पेन, पेन म्हणजे घड्याळ, घड्याळ म्हणजे सायकल तर वेळ कशात बघाल?

- वही
- पेन
- घड्याळ
- सायकल

• स्पष्टीकरण:

आपण वेळ बघण्याकरिता घड्याळ वापरतो. वरील उदाहरणामध्ये घड्याळला सायकल म्हटले आहे. यामुळे उत्तर (सायकल) येईल.

4. एका सांकेतिक भाषेत हवा म्हणजे पाणी, पाणी म्हणजे ढग, ढग म्हणजे आकाश, आकाश म्हणजे वारा तर पाऊस कशातून पडतो.

- ढगातून
- हवेतून
- आकाशातून
- वार्यामधून

4. एका सांकेतिक भाषेत हवा म्हणजे पाणी, पाणी म्हणजे ढग, ढग म्हणजे आकाश, आकाश म्हणजे वारा तर पाऊस कशातून पडतो.

- ढगातून
- हवेतून
- आकाशातून
- वार्यामधून

• स्पष्टीकरण:

पाऊस ढगातून पडतो वरील उदाहरणामध्ये ढगाला आकाश म्हटले आहे. यामुळे उत्तर (आकाशातून) येईल.

5. जर फुटबॉल म्हणजे हॉकी, हॉकी म्हणजे क्रिकेट, क्रिकेट म्हणजे बॅडमिंटन, बॅडमिंटन म्हणजे टेनिस असेल तर स्टेफी ग्राफ कोणत्या खेळाशी संबधीत आहे?

- बॅडमिंटन
- क्रिकेट
- टेनिस
- यापैकी नाही

5. जर फुटबॉल म्हणजे हॉकी, हॉकी म्हणजे क्रिकेट, क्रिकेट म्हणजे बॅडमिंटन, बॅडमिंटन म्हणजे टेनिस असेल तर स्टेफी ग्राफ कोणत्या खेळाशी संबधीत आहे?

- बॅडमिंटन
- क्रिकेट
- टेनिस
- यापैकी नाही

• स्पष्टीकरण:

स्टेफी ग्राफ टेनिस खेळत असे. वरील उदाहरणामध्ये टेनिस या खेळाला कोणतेच नाव देण्यात आलेले नाही. यामुळे उत्तर (यापैकी नाही) येईल.



## सांकेतिक भाषा – अक्षर (बुद्धिमत्ता चाचणी) विषयी संपूर्ण माहिती

1. सांकेतिक भाषेत 743 मध्ये “green colour book”, 485 म्हणजे “blue colour cover” आणि 794 मध्ये “green colour earth” तर 9 हा अंक कोणत्या शब्दासाठी आलेला आहे?

- green
- colour
- cover
- Earth

1. सांकेतिक भाषेत 743 मध्ये “green colour book”, 485 म्हणजे “blue colour cover” आणि 794 मध्ये “green colour earth” तर 9 हा अंक कोणत्या शब्दासाठी आलेला आहे?

- green
- colour
- cover
- Earth

• स्पष्टीकरण:

वरील वाक्यामध्ये colour हा शब्द तीनही वाक्यात आला आहे आणि 4 क्रमांकसुद्ध तीनही वाक्यात आला आहे. green हा शब्द पहिल्या व तिसऱ्या वाक्यात आला आहे. या दोन्ही वाक्यात 7 अंक सामायिक आला आहे. तिसऱ्या वाक्यात 7 आणि 4 सोबत 9 क्रमांक आहे. हा क्रमांक earth करीता आला आहे. यामुळे उत्तर (earth) येईल.

2. एका सांकेतिक भाषेत 213 मध्ये “sunday is holiday”, 514 म्हणजे “monday is morning” व 513 म्हणजे “sunday is morning” तर “sunday” या शब्दासाठी कोणता अंक आलेला आहे?

- 1
- 3
- 4
- 5

2. एका सांकेतिक भाषेत 213 मध्ये “sunday is holiday”, 514 म्हणजे “monday is morning” व 513 म्हणजे “sunday is morning” तर “sunday” या शब्दासाठी कोणता अंक आलेला आहे?

- 1
- 3
- 4
- 5

• स्पष्टीकरण:

वरील वाक्यामध्ये 3 हा अंक sunday करीता, 1 हा अंक is करीता व 5 हा अंक morning करीता आलेले आहेत. यामुळे उत्तर (3) येईल.

3. एका सांकेतिक लिपीत 456 ह्याचा अर्थ "Bring me apple" असा होता, 358 ह्याचा अर्थ "Peel green apple" असा होता आणि 374 ह्याचा अर्थ "Bring green fruit" असा होतो. तर, खाली दिलेल्यापैकी कोणता सांकेतिक अंक "me" करता योग्य होईल?

- 4
- 5
- 6
- 7

3. एका सांकेतिक लिपीत 456 ह्याचा अर्थ “Bring me apple” असा होता, 358 ह्याचा अर्थ “Peel green apple” असा होता आणि 374 ह्याचा अर्थ “Bring green fruit” असा होतो. तर, खाली दिलेल्यापैकी कोणता सांकेतिक अंक “me” करता योग्य होईल?

- 4
- 5
- 6
- 7

• स्पष्टीकरण:

वरील वाक्यामध्ये 5 हा अंक apple करीता 4 हा अंक Bring करीता व 3 हा अंक green करीता व 6 हा अंक me करीता आलेला आहेत. यामुळे उत्तर (6) येईल.

एका सांकेतिक भाषेत “pin kin rin” म्हणजे “This is book”, “pin kin win”, म्हणजे “book is red” आणि “kin win sin” म्हणजे “orange is red” तर This करीता शब्द कोणता सांकेतिक शब्द आहे?

- kin
- nin
- win
- Sin

एका सांकेतिक भाषेत “pin kin rin” म्हणजे “This is book”, “pin kin win”, म्हणजे “book is red” आणि “kin win sin” म्हणजे “orange is red” तर This करीता शब्द कोणता सांकेतिक शब्द आहे?

- kin
- nin
- win
- Sin

- स्पष्टीकरण:

वरील वाक्यामध्ये nin हा शब्द This करीता, kin हा शब्द is करीता व pin हा शब्द book करीता आलेला आहेत. यामुळे उत्तर (nin) येईल.



5. एका सांकेतिक लिपीत “rust nsb kurt” म्हणजे “Tomato is sweet”, “rust kurt luit” म्हणजे “Tomato is Fruit”, आणि “mabs nsb luit” म्हणजे “Good sweet Fruit” तर Good म्हणजे काय?

- rust
- nsb
- mabs
- Kurt

5. एका सांकेतिक लिपीत “rust nsb kurt” म्हणजे “Tomato is sweet”,  
“rust kurt luit” म्हणजे “Tomato is Fruit”, आणि “mabs nsb luit”  
म्हणजे “Good sweet Fruit” तर Good म्हणजे काय?

- rust
- nsb
- mabs
- Kurt

• स्पष्टीकरण:

वरील वाक्यामध्ये rest हा शब्द Tomato करीता, kurt हा शब्द is करीता,  
list हा शब्द Fruit करीता आणि mabs हा शब्द Sweet करीता आलेला आहे.  
यामुळे उत्तर (mabs) येईल.