

Analytical Reasoning

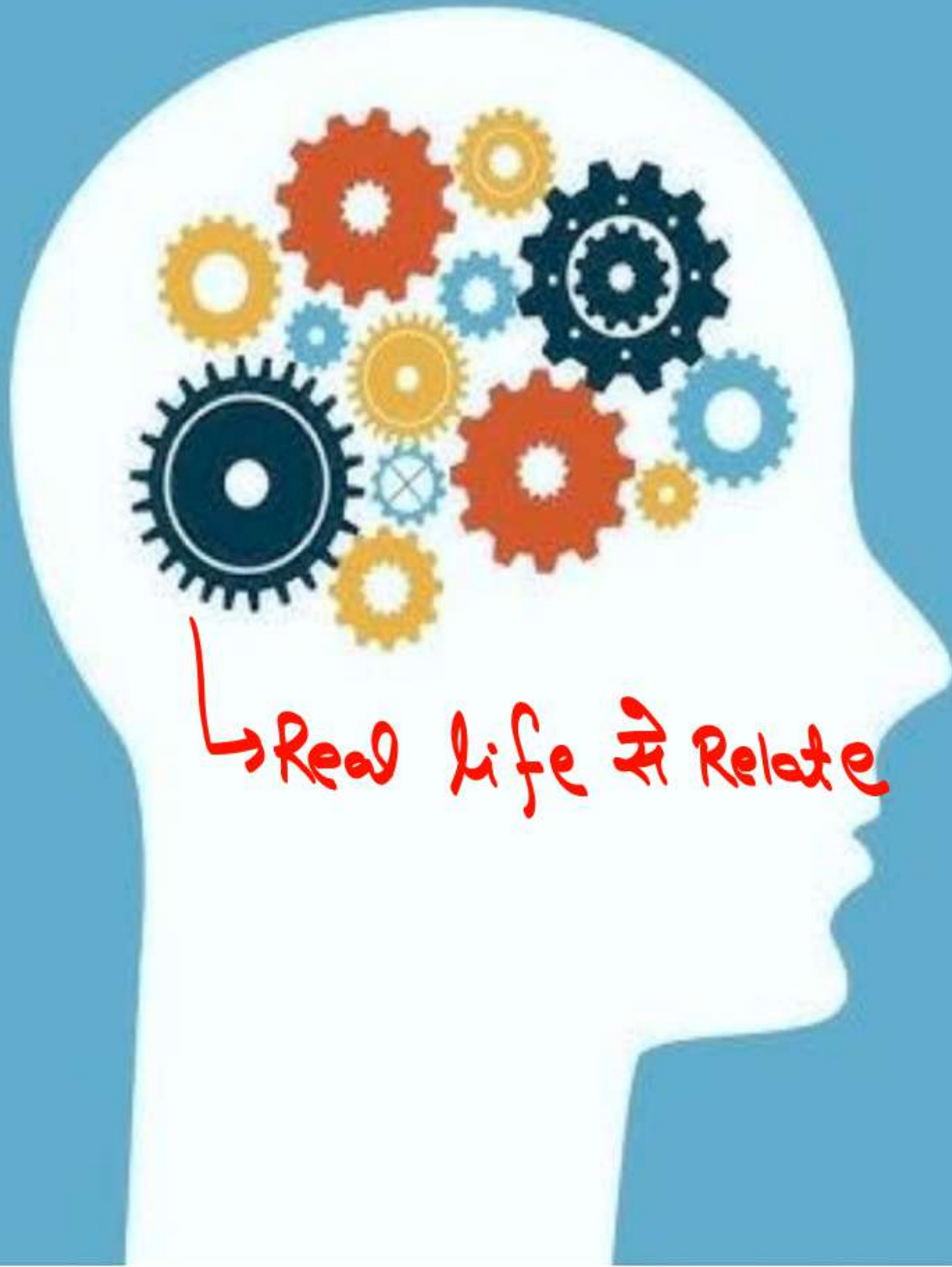
Venn
Syllogism

Analytical

STATEMENT

Based

- ① अवधारणा / पूर्वधारणा / धारणाए
- ② तर्क
- ③ निष्कर्ष
- ④ कार्यवाही



→ Real life से Relate



STATEMENT AND ASSUMPTIONS

पूर्वधारणा, अवधारणा, धारणाएँ



In this type of questions, a statement is followed by two or more assumptions. The candidate is required to assess the given statement and decide, which of the given assumptions is implicit in the statement.

इस प्रकार के प्रश्नों में, एक कथन के बाद दो या दो से अधिक धारणाएँ आती हैं। उम्मीदवार को दिए गए कथन का मूल्यांकन करना होगा और यह निर्णय लेना होगा कि दी गई धारणाओं में से कौन सी धारणा कथन में निहित है।

Important points to be considered while selecting correct assumptions

सही धारणाओं का चयन करते समय विचार करने योग्य महत्वपूर्ण बिंदु

- ① • It should be directly related to the statement.
इसका सीधा संबंध बैयान से होना चाहिए.
- ② • It should not be ambiguous.
यह अस्पष्ट नहीं होना चाहिए
- ③ • It should not be superfluous.
यह अतिशयोक्तिपूर्ण नहीं होना चाहिए
- ④ • It should not be merely repetition of the statement.
यह केवल कथन की पुनरावृत्ति नहीं होनी चाहिए

Assumptions



- It should not be the argument drawn from the statement.

यह कथन से निकाला गया तर्क नहीं होना चाहिए

- It should not include words like 'all', 'every', 'each', 'only', etc.

इसमें 'सभी', 'प्रत्येक', ~~'प्रत्येक'~~, 'केवल' आदि जैसे शब्द शामिल नहीं होने चाहिए। हर एक

- It may include words related to any possibility, such as may be, possibly, etc.

इसमें किसी भी संभावना से संबंधित शब्द शामिल हो सकते हैं, जैसे कि (हो सकता है), (संभवतः) आदि।

- It can be many, in numbers, based on a single statement.

एक ही कथन के आधार पर यह संख्या में कई हो सकता है।

2-3 बार पढ़ो
positive mindset

CONCEPTS

- ① Concept #1: Assumptions should be directly related to the statement, not from your real life experiences

Statement: Take a ferry or a boat instead of a bus to reach the Kravi Islands faster.

अवधारणा #1: धारणाएं सीधे तौर पर कथन से संबंधित होनी चाहिए, न कि आपके वास्तविक जीवन के अनुभवों से

कथन: क्रावी द्वीप तक तेजी से पहुंचने के लिए बस के बजाय नौका या नाव लें।

Assumptions: / धारणाएं:

- ❌ (I) The islands being in remote location are not easily accessible.
सुदूर स्थान पर होने के कारण इन द्वीपों तक आसानी से नहीं पहुंचा जा सकता

✓ (II) Ferries and boats are available to travel to Kravi Islands.

क्रावी द्वीप समूह की यात्रा के लिए फ़ेरी और नावें उपलब्ध हैं।

A. If only assumption I is implicit / यदि केवल धारणा I निहित है

✓ B. If only assumption II is implicit / यदि केवल धारणा II निहित है

C. If neither assumption I nor II is implicit / यदि न तो धारणा I और न ही II निहित है

D. If both assumption I and II are implicit / यदि धारणा I और II दोनों निहित हैं

Statement: Give adequate job related training to the employees before assigning them full fledged work.

→ कथन: कर्मचारियों को पूर्ण कार्य सौंपने से पहले उन्हें पर्याप्त कार्य संबंधी प्रशिक्षण दें।

→ **Assumptions: / धारणाएँ:**

☒ (I) Training helps in boosting the performance of employees.
प्रशिक्षण कर्मचारियों के प्रदर्शन को बढ़ाने में मदद करता है।

☐ (II) Employees have no skill sets before training is provided to them.

प्रशिक्षण प्रदान किए जाने से पहले कर्मचारियों के पास कोई कौशल सेट नहीं होता है।

☒ A. If only assumption I is implicit / यदि केवल धारणा I निहित है

B. If only assumption II is implicit/ यदि केवल धारणा II निहित है

C. If neither assumption I nor II is implicit/ यदि न तो धारणा I और न ही II निहित है

D. If both assumption I and II are implicit/ यदि धारणा I और II दोनों निहित हैं

Concept #2: It should not be superfluous or ambiguous

→ **Statement: Drastic increase in pollution is now a global phenomenon.**

संकल्पना #2: यह अतिशयोक्तिपूर्ण या अस्पष्ट नहीं होना चाहिए

→ कथन: प्रदूषण में भारी वृद्धि अब एक वैश्विक घटना है।

Assumptions: / धारणाएँ:

→ ~~(I) All countries have realized it and working towards the control.~~ अतिशयोक्ति

(सभी देशों ने इसे महसूस किया है और नियंत्रण की दिशा में काम कर रहे हैं)

~~(II) Growing population, industries, highways and constructions are beyond control.~~ अस्पष्टता

बढ़ती जनसंख्या, उद्योग, राजमार्ग और निर्माण नियंत्रण से बाहर हैं

A. If only assumption I is implicit / यदि केवल धारणा I निहित है

B. If only assumption II is implicit/ यदि केवल धारणा II निहित है

C. If neither assumption I nor II is implicit/ यदि न तो धारणा I और न ही II निहित है

D. If both assumption I and II are implicit/ यदि धारणा I और II दोनों निहित हैं

Statement: "Send employee XYZ for a training in UK to gain more insight into the project which he is handling at present."

कथन: "कर्मचारी XYZ को उस परियोजना के बारे में (अधिक जानकारी) प्राप्त करने के लिए यूके में प्रशिक्षण के लिए भेजें जिसे वह वर्तमान में संभाल रहा है।

अनिवार्य

Assumption: / धारणाएँ:

(I) Some similar training programs are available in the employee's own country as well.

कुछ इसी तरह के प्रशिक्षण कार्यक्रम कर्मचारी के (अपने देश में भी उपलब्ध) हैं।

(II) With the present skill sets, employee XYZ is incapable of handling the project.

वर्तमान कौशल सेट के साथ, कर्मचारी XYZ परियोजना को संभालने में **असमर्थ** है।

A. If only assumption I is implicit / यदि केवल धारणा I निहित है

B. If only assumption II is implicit / यदि केवल धारणा II निहित है

☒ C. If neither assumption I nor II is implicit / यदि न तो धारणा I और न ही II निहित है

D. If both assumption I and II are implicit / यदि धारणा I और II दोनों निहित हैं

→ **Concept #3: If a notice/ advertisement is put up, the implicit assumption is that it will have impact**

Statement: An advertisement in the newspaper - 'Learn a foreign language course to get a high paying job'.

अवधारणा #3: यदि कोई नोटिस/विज्ञापन लगाया जाता है, तो अंतर्निहित धारणा यह है कि इसका प्रभाव पड़ेगा

→ कथन: अखबार में एक विज्ञापन - 'उच्च वेतन वाली नौकरी पाने के लिए एक विदेशी भाषा पाठ्यक्रम सीखें।'

Assumptions: / धारणाएँ:

~~(I) All those who learn foreign language get highly paid jobs.~~

विदेशी भाषा सीखने वाले सभी लोगों को उच्च वेतन वाली नौकरियाँ मिलती हैं।

~~(II) Only a foreign language can get someone a high paying job.~~

केवल एक विदेशी भाषा ही किसी को उच्च वेतन वाली नौकरी दिला सकती है।

A. If only assumption I is implicit/ यदि केवल धारणा I निहित है

B. If only assumption II is implicit/ यदि केवल धारणा II निहित है

C. If either I or II is implicit / यदि या तो I या II अंतर्निहित है

☒ D. If neither I nor II is implicit/ यदि न तो I और न ही II अंतर्निहित है

E. If both I and II are implicit/ यदि I और II दोनों अंतर्निहित हैं

Statement: "The Prime Minister is expected to announce an expansion in his Ministry shortly. A newspaper report.

कथन: "प्रधानमंत्री द्वारा शीघ्र ही अपने मंत्रालय में विस्तार की घोषणा करने की उम्मीद है। एक समाचार पत्र की रिपोर्ट।

Assumptions: / धारणाएँ:

*positive
implication*

(I) The newspaper has quoted authentic sources.

अखबार ने प्रामाणिक सूत्रों का हवाला दिया है

(II) The newspaper has reliable sources for the news.

समाचार पत्र के पास समाचार के लिए विश्वसनीय स्रोत हैं

(III) The Prime Minister has the power to expand his cabinet.

प्रधानमंत्री को अपने मंत्रिमंडल का विस्तार करने का अधिकार है

A. Only I and II are implicit/ केवल I और II अंतर्निहित हैं

B. Only II and III are implicit/ केवल II और III अंतर्निहित हैं

C. Only I and III are implicit/ केवल I और III अंतर्निहित हैं

D. all are implicit/ सभी अंतर्निहित हैं

E. None of these/ इनमें से कोई नहीं

Question : 1



Statement/ कथन:

Many historians have done more harm than good by distorting truth.
कई इतिहासकारों ने सत्य को विकृत करके फायदे से ज्यादा नुकसान किया है।

Assumptions/धारणाएँ:

- ✓ 1. People believe what is reported by the historians.
लोग इतिहासकारों द्वारा बताई गई बातों पर विश्वास करते हैं।
- ✗ 2. Historians are seldom expected to depict the truth.
इतिहासकारों से सच का चित्रण करने की उम्मीद कम ही की जाती है।

- ✓ [A] Only assumption I is implicit/ केवल धारणा I निहित है
[B] Only assumption II is implicit/ केवल धारणा II निहित है
[C] Either I or II is implicit/ या तो I या II अंतर्निहित है
[D] Neither I nor II is implicit/ न तो I और न ही II अंतर्निहित है
[E] Both I and II are implicit/ I और II दोनों अंतर्निहित हैं



Question : 2



Statement/ कथन:

"As there is a great demand, every person seeking tickets of the programme will be given only five tickets."

"चूंकि बड़ी मांग है, इसलिए कार्यक्रम के टिकट चाहने वाले प्रत्येक व्यक्ति को केवल पांच टिकट दिए जाएंगे।"

Assumptions/धारणाएँ:

- ~~1. The organizers are not keen on selling the tickets.~~
आयोजक टिकट बेचने के इच्छुक नहीं हैं।
- ~~2. No one is interested in getting more than five tickets.~~
किसी को भी पांच से ज्यादा टिकट लेने में दिलचस्पी नहीं है

[A] Only assumption I is implicit/ केवल धारणा I निहित है

[B] Only assumption II is implicit/ केवल धारणा II निहित है

[C] Either I or II is implicit/ या तो I या II अंतर्निहित है

☒ [D] Neither I nor II is implicit/ न तो I और न ही II अंतर्निहित है

[E] Both I and II are implicit/ I और II दोनों अंतर्निहित हैं



Question : 3



Statement/ कथन:

"Computer education should start at schools itself."

"कंप्यूटर शिक्षा स्कूलों में ही शुरू होनी चाहिए।"

Assumptions/धारणाएँ:

~~1~~ Learning computers is easy

~~कंप्यूटर सीखना आसान है~~

~~2~~ Computer education fetches jobs easily

~~कंप्यूटर शिक्षा से आसानी से नौकरियां मिलती हैं।~~

[A] Only assumption I is implicit/ केवल धारणा I निहित है

[B] Only assumption II is implicit/ केवल धारणा II निहित है

[C] Either I or II is implicit/ या तो I या II अंतर्निहित है

☒ [D] Neither I nor II is implicit/ न तो I और न ही II अंतर्निहित है

[E] Both I and II are implicit/ I और II दोनों अंतर्निहित हैं



Question : 4



Statement/ कथन:

If he is intelligent, he will pass the examination.

यदि वह बुद्धिमान है, तो वह परीक्षा उत्तीर्ण कर लेगा।

Assumptions/धारणाएँ:

~~1.~~ To pass, he must be intelligent.

उत्तीर्ण होने के लिए उसका बुद्धिमान होना आवश्यक है।

~~2.~~ He will pass the examination.

वह परीक्षा में उत्तीर्ण होगा

[A] Only assumption I is implicit/ केवल धारणा I निहित है

[B] Only assumption II is implicit/ केवल धारणा II निहित है

[C] Either I or II is implicit/ या तो I या II अंतर्निहित है

☒ [D] Neither I nor II is implicit/ न तो I और न ही II अंतर्निहित है

[E] Both I and II are implicit/ I और II दोनों अंतर्निहित हैं



Question : 5



Statement/ कथन:

Today I must satisfy myself only by looking at a pink headed duck in an encyclopaedia.

आज मुझे विश्वकोश में गुलाबी सिर वाली बत्तख को देखकर ही संतुष्ट होना चाहिए।

Assumptions/धारणाएँ:

1. ✓ Pink headed ducks are as good as extinct now.

गुलाबी सिर वाली बत्तखें अब विलुप्त हो चुकी हैं।

2. ✗ People refer to encyclopaedia to know only about things which do not exist now.

लोग केवल उन चीज़ों के बारे में जानने के लिए विश्वकोश का सहारा लेते हैं जो अब मौजूद नहीं हैं।

✓ [A] Only assumption I is implicit/ केवल धारणा I निहित है

[B] Only assumption II is implicit/ केवल धारणा II निहित है

[C] Either I or II is implicit/ या तो I या II अंतर्निहित है

[D] Neither I nor II is implicit/ न तो I और न ही II अंतर्निहित है

[E] Both I and II are implicit/ I और II दोनों अंतर्निहित हैं

