

Computer Proficiency Certification Test

Notations :

- Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name:	INSCRIPT 03rd August 2019 Shift 1
Subject Name:	Inscript
Creation Date:	2019-08-03 13:38:33
Duration:	25
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No
Show Watermark on Console?:	No
Highlighter:	No
Auto Save on Console?:	No

Mock

Group Number :	1
Group Id :	755905131
Group Maximum Duration :	10
Group Minimum Duration :	10
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	1
Mandatory Break time:	Yes
Group Marks:	0

Hindi Typing Test

Section Id :	755905227
Section Number :	1
Section type :	Typing Test
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	1
Number of Questions to be attempted:	1
Section Marks:	0
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	755905227
Question Shuffling Allowed :	No

Question Number : 1 Question Id : 7559051931 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes

एक बार की बात है, अकबर और बीरबल शिकार पर जा रहे थे। अभी कुछ समय हुआ था कि उन्हें एक हिरण दिखा। जल्दबाजी में तीर निकलते हुए अकबर अपने हाथ पर घाव लगा बैठा। अब हालात कुछ ऐसे थे कि अकबर बहुत दर्द में था और गुस्से में भी।

Restricted/ Unrestricted: Unrestricted

Paragraph Display: Yes

Evaluation Mode: Non Standard

Keyboard Layout: Inscript

Show Details Panel: Yes

Show Error Count: Yes

Highlight Correct or Incorrect Words: Yes

Allow Back Space: Yes

Show Back Space Count: Yes

	Actual
Group Number :	2
Group Id :	755905132
Group Maximum Duration :	15
Group Minimum Duration :	15
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	0

	Hindi Typing Test
Section Id :	755905228
Section Number :	1
Section type :	Typing Test
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	1
Number of Questions to be attempted:	1
Section Marks:	0
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	755905228
Question Shuffling Allowed :	No

Question Number : 2 Question Id : 7559051932 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes

कई आविष्कारों के इतिहास को देखते हुए, ऐसा प्रतीत होता है कि वे केवल संयोग है। उदाहरण के लिए एक्सरे का आविष्कार अचानक हुआ था। वैज्ञानिक विलहम कॉन्ट्रॉलरों ने इसके लिए कोई विशेष प्रयास नहीं किए। एक दिन वह डिस्चार्ज ट्यूब के साथ प्रयोग कर रहे थे। वह ट्यूब के सिरपरतार से संबद्ध करके इलेक्ट्रॉन प्रवाह पैदा करने की कोशिश कर रहे थे। इस प्रयोग के दौरान, अचानक से एक खोज हुई। मोटे काले वस्त्र से नली को ढकने के बाद भी, उनकी मेज पर हरे रंग की किरणें आती थीं। यह पता लगने पर चौंक गए कि ये किरणें ठोस पदार्थों को भी भेद सकती हैं। उन्होंने उन किरणों को एक्सरे नाम दिया। कृत्रिम रंगों की खोज के कारण परिधान उद्योग में क्रांतिकारी बदलाव भी एक संयोग लगता है। १८५६ में, ब्रिटिश रायल कॉलेज के १८ वर्षीय रसायन विज्ञान के छात्र, हेनरी विलियम पर्किन्स कोयला टार से सिंथेटिक कुनैन निकालने की कोशिश कर रहे थे। इस दौरान उन्होंने एनिलिन पाया जो परिधानों को रंगने के लिए उपयोग किया जाता है। इससे पहले परिधानों को पौधों और अन्य प्राकृतिक तत्वों के अर्क से रंगा जाता था। एनिलिन की खोज के बाद, परिधानों की वाणिज्यिक रंगाई शुरू हुई। पेरिस के जीन बैप्टिस जॉली उस समय कुछ काम कर रहे थे जब गलती से कैफीन उनके वस्त्र पर गिर गया। बाद में अपने वस्त्र बदलते समय उन्होंने देखा कि जिस क्षेत्र में कैफीन गिरी थी वह साफ हो गया। इसके आधार पर १८८५ में दुनिया की पहली डाई क्लीनिंग कंपनी की स्थापना की गई थी। क्रिश्चियन फ्रेडरिक शोनबिन को रसोई में काम करने की आदत थी। एक दिन दुर्घटनावश उन्होंने अपनी पत्नी के गाउन पर नाइट्रिक एसिड और सल्फ्यूरिक एसिड का मिश्रण गिरा दिया। उसने स्टोव के ऊपर एप्रन को सुखने के लिए लटका दिया, लेकिन सुखने के बाद यह रूखा सा हो गया, वह स्थान जहां मिश्रण गिरा था वह नष्ट हो चुका था। मिश्रण ने गाउन के सेल्यूलोज को नाइट्रोसेल्यूलोज में बदल दिया था। नाइट्रो समूह जिसका समावेश नाइट्रिक एसिड द्वारा किया जाता है ने ऑक्सीजन के आंतरिक स्रोत के रूप में कार्य किया और जब उसे गर्म किया गया तो सेल्यूलोज तुरंत ही पूरी तरह से ऑक्सीकृत हो चुका था। इस प्रयोग के दौरान एक विस्फोटक नाइट्रोसेल्यूलोज की खोज की गई थी। पहले विस्फोटक के रूप में गन पाउडर का इस्तेमाल किया जाता था। १७९८ में, ए. सेनफेल्डर, अपनी से कुछ रेखाएं खींच रहे थे। उन्होंने चूना पत्थर पर भी इसी तरह की रेखाओं को उकेरा। जब चूना पत्थर पर पानी गिरा तो वह हैरान हो गए। जो हिस्सा मोम से ढका था, वह गीला नहीं हुआ। यह लिथोग्राफिक प्रिंटिंग का सिद्धांत बन गया। खोज और आविष्कार समष्टिगतचेतना की योजना के कारण होते हैं। विचारों की शुरुआत सूक्ष्म जगत होती है वे मानव प्रयास से भौतिक दुनिया में प्रकट होते हैं। अकल्पनीय खोज इस दुनिया में यूं ही नहीं होती। ये आज भी संभव हैं। हम भी आविष्कारों का माध्यम बन सकते हैं। हमें लगातार रचनात्मक रूप से सोचने की जरूरत है।

Restricted/ Unrestricted: Unrestricted

Paragraph Display: Yes

Evaluation Mode: Non Standard

Keyboard Layout: Inscript

Show Details Panel: Yes

Show Error Count: Yes

Highlight Correct or Incorrect Words: Yes

Allow Back Space: Yes

Show Back Space Count: Yes