7. किस विकल्प में सही विलोम-युग्म है ?
∕(A) नूतन - पुरातन
(B) নিषিद्ध - <u>त</u> ुच्छ 🖌
(C) कर्कश - खुरखुरा _×
(D) जोड़ – मेल *
8. 'खयाली पुलाव पकाना' – मुहावरे का अर्थ है :
(A) गुणात्मक वृद्धि होना । 🗙
(B) भूला हुआ दुःख पुनः याद आना । 🦼
✓(C) असंभव बातों की कल्पना करना।
(D) उपद्रब मचाना । _X
9. 'महर्षि' शब्द का सही संधि विच्छेद बताइए।
(A) म + अहर्षि _×
(B) मह + ऋषि ×
と、「「「」」の「」」の「」」の「」」の「」」の「」」の「」」の「」」の「」」の「
(C) महि + ऋषि
_(D) महा + ऋषि
10. किस विकल्प में शब्द-युग्म का अर्थ-भेद सही
नहीं है ?
शब्द-युग्म अर्थ-भेद
(A) अनिल – अनल हवा – आग /
······································
/(D) अवलंब - अविलम्ब अधर - विलोकित
11. किस विकल्प में सभी शब्द परस्पर पर्यायवाची हैं ?
(A) पार्वती, रुद्राणी, भवानी
(B) दानव, निशाचर, अंबक्र
(C) मनोरथ, स्पृहा, निलय
(D) रीता, रिक्त, तिक्त
Í.

30 0

Read the passage carefully and answer the corresponding questions : (Q. 12 and 13)

Last week Caroline went on her first deep sea fishing trip off the coast of Catalina Island. She had always enjoyed fishing when she was a child but had never gone fishing in the ocean. Her dad liked to fish very often. Her big brother Jack was never the outdoor type, so her dad took her out often. One of his favourite spots was Lake Isabella, which was about two hours from their home. She recalls how she and her dad would spend a long, leisurely day driving to the lake, and then taking his small boat out on the water. It was quiet and peaceful for the most part. Those memories remain some of her most cherished moments of her life. Caroline has a friend called Robert. On this day, Robert invited Caroline to join him on his company's fishing trip. Robert said it wouldn't cost much but would be a lot of fun. He knew Caroline enjoyed lake fishing and figured she would have a great time. "Okay", said Caroline, and to the ocean they went.

The first thing Caroline noticed, however, was the motion. "Wow, this boat really rocks", Caroline told Robert. "Don't worry about it. You will get used to it", he said. The trip to the waters off Catalina Island took about an hour. Caroline marvelled at how quickly she lost sight of the mainland. It was a bit scary when she thought about how alone they were in this great ocean. Soon, it was time to collect squid for bait. The small boat stopped in the water and the crew turned the bright light into the ocean to attract the squid. Before long, thousands of squid rose to the surface and were collected for bait. After about an hour, Caroline didn't feel the rocking motion anymore. They were ready to fish. Caroline caught her first ocean trout. It was a beautiful day.

12.	Was	Caroline's brot	her an	outdoor type ?
	(A)	No	(B)	Yes
	(C)	No Not specified	(D)	Can't say
		AND DUNNED DUNNER BUILDER BUILDER BUILDER		Counties Country County County County

ET EXAMPLE EXAMPLE	11 PLANNER FOLDERER FOLDERER FOLGERER FOLGERER FOLGERER FOLGERER FOLGERER FOLGERER FOLGERER FOLGERER
13.	Why were the squids collected ?
- 10	(A) For selling (B) For eating
	(C) For cooking (D) For baiting
14.	
14.	कहा, "वह मेरी पत्नी के दादा की इकलौती संतान
	कहा, वह मरा परना में पार्च निलेश से किस
	प्रकार संबंधित है ?
	प्रकार संबाधत ह !
	-(A) पत्नी (B) माँ
	(C) चाची (D) बेटी
11.1	Pointing to a woman, Nilesh said, "She
170	is the only daughter of my wife's
1.3	grandfather's only child." How is the woman related to Nilesh?
	(A) Wife (B) Mother
· pr	(C) Aunt (D) Daughter
1	(C) Aun (D) Daugner
15.	असंगत अलग करें /Find odd one out :
	8, 27, 64, 100, 125, 216, 343
	(A) 100 (B) 27
	(C) 125 (D) 343
16.	1 जनवरी, 2006 को रविवार था । 1 जनवरी,
	2010 को सप्ताह का कौन सा दिन था ?
	-(A) शुक्रवार (B) सोमवार
	(C) रविवार (D) मंगलवार
- 323	It was Sunday on Jan. 1, 2006. What was
• 1	the day of the week on Jan. 1, 2010?
	(A) Friday (B) Monday
1. 12/ 1	(C) Sunday (D) Tuesday
17.	Give synonym for the word : "Partial"
4	(A) Intact × (B) Incomplete
	(C) Perfect (D) Unbroken
18.	Choose the correct antonym : "Disappoint"
	(A) Salisty (B) Sale
	(C) Example (D) Meet
19.	Give one word substitute for –
	The practice of writing addition
100	TA) Leving

- (A) Lexicography (B) Biography (C) Philology (D) Designation
 - (D) Psychology

FOR ANS KEY SEARCH ON GOOGLE - SCIENCE KA MAHAKUN

EXAMPLES EXAMPLE	A DUMERS	FELINERS FELINESS
20.	कोडित किया जाता है, तो GATHER का कोड क्या होगा ? If NORMAL is coded as RPNLBM, then	 22) अगस्त, 2022 में, भारत की पहली अंडरवाट मेट्रो का उद्घाटन निम्नलिखित में से किस शहर में किया गया था ? (A) पुणे (B) कोलकाता
е. 	what is the code for GATHER?	(C) बैंगलोर , (D) हैदराबाद,
-	(A) TBGRFH (B) TAGRFH	In August, 2022, India's first underwater
	(C) TBHRFH (D) TBGREH	metro was inaugurated in which of the following cities ?
21.	निम्नलिखित प्रश्न में कथन दिए गए हैं और इन	(A) Pune (B) Kolkata
	कथनों के बाद निष्कर्ष निकाले गए हैं । निष्कर्षों	(C) Bangalore (D) Hyderabad
	को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में	
	से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की	23.) निम्नलिखित में से किस देश के वैज्ञानिकों ने पहला
201	परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप	🖉 कृत्रिम भ्रूण तैयार किया है ?
	से अनुसरण करता है।	✓(A) इज़राइल (B) यू.एस.ए.
	कथन : सभी किताबें पेपर हैं । कुछ पेपर जर्नल	(C) कनाडा ४(D) चीन
	हैं। कुछ जर्नल कैलेंडर हैं।	Which among the following country's
	निष्कर्ष:	scientists have prepared first synthetic embryos?
	I. कुछ जर्नल किताबें हैं ।×	(A) Israel (B) USA
	II. कुछ कैलेंडर पेपर हैं। 🗡	(C) Canada _× (D) China
	III. कुछ किताबें जर्नल हैं ।×	24. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने निम्नलिखित में से किस
, first	a strange of the stra	राज्य में IIBX (इंडिया इंटरनेशनल बुलियन
191	IV. कुछ किताबें कैलेंडर हैं।*	एक्सचेंज) लॉन्च किया है ?
	(A) केवल II (B) केवल I	(A) महाराष्ट्र (B) गोवा 🏨
· · ·	(C) केवल III 🖯 (D) इनमें से कोई नहीं	 ✓(C) गुजरात (D) उत्तर प्रदेश मिडी
100	In the following question statements are	Prime Minister Narendra Modi has
	given and these statements are followed by	launched the IIBX (India International
	conclusions. Read the conclusions and then	Duffoil Exchange) in which among the
	decide which of the given conclusions logically follows the given statements,	ionowing states ?
	disregarding commonly known facts.	(A) Maharashtra (B) Goa
	Statements : All the books are papers.	(C) Gujarat (D) Uttar Pradesh
	Some papers are journals. Some journals	25. निम्नलिखित में से किस टेश ने उपापन 2000 में
	are calendars.	पार्यान के आसपास अपना अल तक का मनमे
	Conclusions:	बड़ा सैन्य अभ्यास किया ?
	I. Some journals are books.	(A), यूएसए (B) रूस
	II. Some calendars are papers.	(C) इज़राइल ∕(D) चीन
* *	III. Some books are journals.	Which among the following countries
20	IV. Some books are calendars.	conducted its largest-ever military
	(A) Only II (B) Only I	exercises around Taiwan in August, 2022?
	(C) Only III (D) None of these	(A) USA (B) Russia (C) Israel (D) Ch
•		(C). Israel (D) China

26. भारतीय सेना ने जुलाई, 2022 में नामक एक अखिल भारतीय उपग्रह संचार अभ्यास	29. निम्नलिखित में से कौन भारत का पड़ोसी देश नहीं है ?
का आयोजन किया था ।	(A) म्यांमार (B) चान
 (A) स्पेसलाइट ∠(B) स्काइलाइट (C) मूनलाइट (D) इनमें से कोई नहीं 	(C) the mong the following is not a
The Indian Army had conducted a pan- India satellite communication exercise namedin July, 2022.	 Which allong the provide the providet the
(A) Spacelight (B) Skylight(C) Moonlight (D) None of these	30. निम्नलिखित में से किस IIT ने भारतीय भाषा प्रौद्योगिकी को आगे बढ़ाने के लिए 'Al4Bharat में नीलेकणी केंद्र' की शुरुआत की है ?
27. भारत के किन दो शहरों के बीच "अकासा एयर" की पहली उड़ान का उद्घाटन किया गया ?	(A) IIT कानपुर (B) IIT हैदराबाद (C) IIT बॉम्बे (D) IIT मद्रास
(A) चेन्नई से मुंबई	Which among the following IIT has launched the 'Nilekani Centre at
(B) जबलपुर से दिल्ली	Al4Bharat' to advance Indian language
 (C) मुंबई से अहमदाबाद (D) अहमदाबाद से लखनऊ 	technology ? (A) IIT Kanpur (B) IIT Hyderabad
First flight of "Akasa Air" had been inaugurated between which two cities in	(C) IIT Bombay (D) IIT Madras 31. किस केंद्रीय मंत्री की अध्यक्षता में चंडीगढ़ में
India ? (A) Chennai to Mumbai	नशीली दवाओं की तस्करी और राष्ट्रीय सुरक्षा पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया गया ?
(B) Jabalpur to Delhi	र्षे राष्ट्रीय सम्मरान आयाजित पिया गया ग ∕(A) अमित शाह (B) स्मृति ईरानी ×
(C) Mumbai to Ahmedabad	(C) अनुराग, ठाकुर (D) नरेंद्र मोदी
(D) Ahmedabad to Lucknow	A National Conference on Drug Trafficking and National Security was
28. आज़ादी का अमृत महोत्सव के तहत 'बढ़े चलो' अभियान निम्नलिखित में से किस केंद्रीय मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया है ?	held at Chandigarh under the chairmanship of which Union Minister ? (A) Amit Shah (B) Smriti Irani
द्वारा शुरू फिया गया हु। (A) शिक्षा मंत्रालय (B) संस्कृति मंत्रालय	(C) Anurag Thakur (D) Narendra Modi
(A) गिरावी प्रतिति (D) विदेश मंत्रालय (C) गृह मंत्रालय (D) विदेश मंत्रालय	32. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य भारत में पहला
'Badhe Chalo' campaign under Azadi ka Amrit Mahotsav has been launched by which among the following Central Ministry?	'हर घर जल' प्रमाणित राज्य बन गया है ? (A) केरल ∕(B) गोवा (C) राजस्थान (D) उत्तराखंड Which among the following states
(A) Ministry of Education(B) Ministry of Culture	state in India?
(C) Ministry of Home Affairs	(A) Kerala (B) Goa
(D) Ministry of External Allans	(C) Rajasthan (D) Uttarakhand

0

FOR ANS KEY SEARCH ON GOOGLE - SCIENCE KA MAHAKUMBH

5

33. अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस किस तारीख को मनाया जाता है ?	38. UNFCCC का अर्थ निम्नलिखित में से क्या है ?
	38. UNFCCC का अपने (A) यूनाइटेड नेशन्स फेडरेशन कन्वेन्शन ऑन
(A) 1 अप्रैल →(B) 22 मई	क्लाइमेट चेंज
(C) 15 दिसंबर (D) 10 नवंबर	(B) यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेन्शन ऑन
International Day for Biological	क्लाइमेट चेंज
Diversity is celebrated on which date ?	े के मार्ग में मार्ग के मार्ग के क
(A) 1 April (B) 22 May	(C) यूनाइटड नशन्स फ्रम्बक काउन्सिल आन क्लाइमेट चेंज
(C) 15 December (D) 10 November	1 hand a state of the second second
34. निम्नलिखित में से कौन सा विश्व का सबसे बड़ा	(D) यूनाइटड नशन्स फडररान काउन्सल आन क्लाइमेट चेंज
नदी द्वीप है ?	UNFCCC stands for what among the
(A) मानपुरा द्वीप (B) श्रीरंगम द्वीप	following ?
(C) लुलु द्वीप ~(D) माजुली द्वीप	(A) United Nations Federation
Which among the following is the	Convention on Climate Change
largest river island in the world o	(B) United Nations Framework
(A) Manpura Island	Convention on Climate Change (C) United Nations Framework
(B) Srirangam Island	Council on Climate Change
(C) Lulu Island	(D) United Nations Federation Council
(D) Majuli Island	on Climate Change
	39. नौटंकी निम्नलिखित में से किस राज्य का लोक
(A) हंगेरियन फ़ोरिंट (B) हंगेरियन नाइरा	नृत्य है ?
(C) हगीरियन पाउंड (D) इनमें से कोई नहीं 🚦	-(A) उत्तर प्रदेश (B) केरल
What among the following is the	(C) कर्नाटक (D) आंध प्रदेश 🔳 🖽
national currency of Hungary ? (A) Hungarian Forint	Nautanki is a folk dance of which
(B) Hungarian Naira	
(C) Hungarian Pound	 (A) Uttar Pradesh (B) Kerala (C) Karnataka (D) Andhra Pradesh
(D) None of these	0. अन्तर्राष्ट्रीय ओलम्पिक प्राति —
36. स्वतंत्रता के बाद भाषा के आधार पर बने भारत के	0. अन्तर्राष्ट्रीय ओलम्पिक समिति का मुख्यालय में है।
पहल राज्य का नाम बताइए ।	
(A) आंध्र प्रदेश (B) महाराष्ट्र	
. (C) केरल (D) गोवा	The headquarters 274 4 415 461
Name the first state in India formed after	Orympic Committee is at
independence on the basis of language. (A) Andhra Pradesh (B) Maharashtra	(C) Game (B) Switzerland
(C) Kerala (D) Goa (4)	(D) None of these
37 लोक सभा में पद धारण करने की	
न्यूनतम आयु है ।	ऑफ द माइंड' लिखी है ?
(A) 21 वर्ष (B) 18 वर्ष	(A) महात्मा गांधी (B) स्वामी विवेकानंद ∠(C) गुलजार (D) र्व
(C) 25 वर्ष (D) 30 वर्ष	(D) स्वीमा विवकानद (D) रबींद्रनाथ टैगोर
is the minimum age for	book 'Powers of the being wrote famous
holding office in the Lok Sabha.	(A) Mahatma Gandhi
(A) 21 years (B) 18 years	 (B) Swami Vivekananda (C) Gulzar
(C) 25 years (D) 30 years	(D) Rabindranath Tagore

04

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रिणप्रश्नों (प्र. 42 से 46) के उत्तर दीजिए । ज्ञान राशि के संचित कोण को जी जानि

ज्ञान राशि के संचित कोश को ही साहित्य कहा जाता है। साहित्य जहाँ समाज को प्रभावित करता है, वहीं वह समाज से प्रभावित भी होता है । व्यक्ति समाज और साहित्य दोनों की रचना करता है । साहित्य से ही हमें अपने गौरवशाली इतिहास की जानकारी मिलती है । प्रत्येक युग का साहित्य अपने युग के प्रगतिशील विचारों द्वारा किसी न किसी रूप में अवश्य प्रभावित होता है। साहित्य हमारी कौतूहल एवं जिज्ञासा वृत्तियों और ज्ञान की पिपासा को तृप्त करता है । साहित्य से ही किसी राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति और सभ्यता, वहाँ के पूर्वजों के विचारों एवं अनुसंधानों, प्राचीन रीति-रिवाजों, रहन-सहन और परंपराओं आदि की जानकारी प्राप्त होती है । किस काल में देश के किस भाग में कौन सी भाषा बोली जाती थी, उस समय की वेशभूषा क्या थी, रहन-सहन कैसा था, सामाजिक और धार्मिक विचार कैसे थे, यह सब कुछ उस समय के साहित्य अध्ययन से ज्ञात होता है।

(साहित्य समाज का दर्पण है)- इससे अभिप्राब्रे यही है कि साहित्य समाज का न केवल चित्र प्रस्तुत करता है, अपितु समाज के प्रति वह अपना दायित्व निर्वाह भी करता है। समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरकुशता जैसे अवांछनीय तत्त्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य बड़े ही मर्मस्पर्शी रूप में हमारे समक्ष लाता है । हिंदी साहित्य की आदिकाल से लेकर आधुनिक काल तक रचित प्रायः सभी रचनाओं द्वारा तत्कालीन समाज की परिस्थिति, विचार व कार्य व्यापार की पूरी जानकारी प्राप्त होती है । यह भी सही है कि यदि साहित्य वास्तव में केवल समाज का दर्पण होता, तो कवि या साहित्यकार समाज की विसंगतियों या विडंबनाओं पर प्रहार नहीं करता और उसे अपेक्षित दिशा बोध देने के लिए भी प्रयत्नशील नहीं रहता । समाज के प्रति साहित्यकार का दायित्व आशा का संचार करना, उत्साह व कर्तव्यबोध को दिशा देना आदि है। प्राचीन काल से लेकर आज तक के साहित्यकारों की यही गौरवशाली परंपरा रही है कि समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सत्साहित्य का रचनाकार कभी पीछे नहीं हटता है । साहित्य में वह शक्ति है जो तोप तथा तलवारों में भी नहीं होती ।

- 42. साहित्य अपने दायित्व का निर्वाह किस प्रकार पूरा करता है ?
 - 🔊 (A) दर्पण के माध्यम से
 - (B) दुष्प्रभावों को सामने लाकर
 - (C) पूँरी जानकारी देकर ୬
 - (D) इतिहास बताकर 🛪

0

- 43. साहित्यकार समाज के प्रति अपने उद्देश्य को कैंसे परिपूर्ण करता है ?
 - (A) साहित्यकार समाज में अपनी कृतियों द्वारा आशा का संचार करता है और उत्साह एवं कर्तव्यवाद का संदेश देता है ।
 - (B) साहित्यकार तोपों और तलवारों की शक्ति का प्रयोग करता है । ×
 - (C) साहित्यकार समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सदा पीछे ही रहता है ।>>
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 44. साहित्य हमें किस तरह से पुरानी पीढ़ियों की जानकारी देता है ?
 - (A) साहित्य समाज का दर्पण होता है, इसलिए साहित्य द्वारा पुराने समाज की बुराइयों का परिचय प्राप्त होता है । ×
 - (B) राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति-सभ्यता, पूर्वजों के विचार, अनुसंधान आदि तत्कालीन साहित्य द्वारा ही जाने जा सकते हैं।
 - (C) साहित्य समाज का दर्पण मात्र नहीं है, अतएव साहित्य द्वारा राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति-सभ्यता, पूर्वजों के विचार, अनुसंधान आदि नहीं जाने जा सकते । ×
 - (D) समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्त्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य द्वारा ही जाना जा सकता है।
- 45. साहित्य केवल समाज का दर्पण क्यों नहीं है ?
 - (A) क्योंकि साहित्य द्वारा समाज की विडंबनाओं और विसंगतियों पर प्रहार करके उनमें सुधार लाने की कोशिश की जाती है।
 - (B) क्योंकि साहित्यकार केवल समाज की विडंबनाओं और विसंगतियों को दर्शाता है।×
 - (C) क्योंकि साहित्य समाज की प्राचीन परंपराओं से जुड़कर अंधविश्वास जैसे दूषणों को स्वीकार करना सिखाता है।×
 - (D) क्योंकि साहित्य समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्त्वों के दुष्प्रभावों को हमसे छिपाता है। ×
- 46. प्रस्तुत गद्यांश का सर्वाधिक उचित शीर्षक क्या हो सकता है ?
 - -(A) साहित्य और समाज (B) समाज *
 - (C) साहित्य और शिक्षा (D) साहित्य का भविष्य

04

⁰⁴ FOR ANS KEY SEARCH ON GOOGLE - SCIENCE KA MAHAK

प्रश्न सं. 52 से 56 : निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

Q. Nos. 52 to 56 : Study the following table and answer the questions based on it.

	5	num over t त्यय के मद / I	ne given tem of E	years	
चर्ष / Year	चेतन / Salary	ईंधन तथा परिवहन /	बोनस / Bonus	ऋणों पर ब्याज / Interest on Loans	कर / Taxes
2011	300	100	2.00	13.4	85
2012	340	112	1.52	22.5	85
2013	524	105	2.84	31.6	.75
2014	340	135	2.68	26.4	78
2015	450	152	2.96	39.4 0	88

52. इस अवधि के दौरान कंपनी को प्रति वर्ष ब्याज की औसत राशि कितनी चुकानी पड़ी ?

(A) ₹ 26.66 लाख (B) ₹ 22.42 लाख

(C) ₹28.82 लाख (D) ₹ 30.12 लाख

What is the average amount of interest per year which the company had to pay during this period ?

(A) ₹ 26.66 lakhs(B) ₹ 22.42 lakhs

(C) ₹28.82 lakhs (D) ₹30.12 lakhs

53. दी गई अवधि के दौरान कंपनी द्वारा भुगतान की गई बो<u>नस की कुल</u> राशि, इस अवधि के दौरान भुगतान की गई वेतन की कुल राशि का लगभग कितना प्रतिशत है ?

> The total amount of bonus paid by the company during the given period is approximately what percent of total amount of salary paid during this period?

(A)	0.3%	(B)	0.1%
	0.6%	(D)	1.5%

54. 2011 में इन सभी मदों पर कुल व्यय, 2015 में कुल व्यय का लगभग कितना प्रतिशत था ? Total expenditure on all these items in 2011 was approximately what percent of

the total expenditure in 2015? (A) 70.33% (B) 68.33% (C) 72.67% (D) 75.75% 55. सभी वर्षों के लिए करों पर कुल व्यय और सभी वर्षों के लिए ईंधन और परिवहन पर कुल व्यय के बीच का अनुपात क्रमशः लगभग _____ है । The ratio between the total expenditure on Taxes for all the years and the total 2.8expenditure on Fuel and Transport for all the 31.4years respectively is approximately ____. (A) 109:151 (B) 4:7

- (C) 15:18 (D) 105:108
- 56. वर्ष 2013 के दौरान इन मदों पर कंपनी का कुल व्यय कितना है ?

500·4 (A) ₹ 586.02 लाख (B) ₹ 500.4 लाख

(C) ₹ 738.44 लाख (D) ₹ 582.08 लाख

What is the total expenditure of the 2.3 8 90 company over these items during the + year 2013?

- (A) ₹ 586.02 Lakhs (B) ₹ 500.4 Lakhs
- (C) ₹ 738.44 Lakhs (D) ₹ 582.08 Lakhs

प्रश्न सं. 57 से 61 : एक व्यक्ति ने <u>एक दिन</u> में पाँच कारें खरीदीं और 10 दिनों के लिए किराए पर रखीं । तालिका को पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर ध्यानपूर्वक दें । (कार के स्टैंडिंग टाइम (खड़े होने के समय) को ध्यान में नहीं रखा जाता है ।) Q. Nos. 57 to 61 : A person bought five cars in a day and put on rent for 10 days. Read the table and answer the questions carefully. (Standing time for car is not taken as consideration.)

	कार का माइलेज / Mileage of Car	प्रतिदिन उपयोग हुए डीज़ल की औसत मात्रा / Average amount of diesel used per day	10 दिनों के दौरान कुल दूरी तय करने में लगा कुल समय / Total time taken to cover the total distance which is covered during 10 days
ऑल्टो /	25 कि.मी./ली.	10 लीटर /	50 घंटे / hours
Alto	/ km/litre	litres	
स्विफ्ट /	22 कि.मी./ली.	10 लीटर /	55 घंटे / hours
Swift	/ km/litre	litres	
यागो /	30 कि.मी./ली.	12 लीटर /	50 घंटे / hours
Fiago	/ km/litre	litres	
मेनी /ˈ	20 कि.मी./ली.	25 लीटर /	80 घंटे / hours
Mini	/ km/litre	litres	
त्विड /	25 कि.मी./ली.	20 लीटर /	100 घंटे / hours
(wid	/ km/litre	litres	

57. 10 दिनों के दौरान ऑल्टो और टियागो की औसत गति का अनुपात क्या था ? What was the ratio of the average speed

of Alto and Tiago during 10 days?

(A) 11:10 (B) 10:11

58.

(C) 5:6 (D) 25:36 ऑल्टो और क्विड दिए गए 10 दिनों के दौरान अपनी औसत गति की समान गति से एक-दूसरे की ओर यात्रा कर रहे हैं । मिलने के बाद, वे एक-दूसरे के शुरुआती बिंदु की ओर यात्रा करते हैं । यदि शुरू में दोनों कारों के बीच की दूरी 2300 कि.मी. है, तो ऑल्टो और क्विड द्वारा एक-दूसरे से मिलने के बाद अपने गंतव्य तक पहुँचने में लगने वाले समय का अंतर ज्ञात कीजिए ।

(A) 22 घंटे (B) 12 घंटे

(C) 0 घंटा (D) इनमें से कोई नहीं

Alto and Kwid is travelling towards each other with speed same as their average speed during the given 10 days. After meeting, they travel to each other's starting point. If initially distance between both cars is 2300 km, then find difference of time taken by Alto and Kwid to reach their destination after meeting each other.

(A) 22 hours (B) 12 hours

(C) 0 hour
 (D) None of these
 59. दिए गए 10 दिनों के दौरान कार मिनी द्वारा उसकी औसत गति से 875 कि.मी. की यात्रा करने में लिए
 (1) गए समय का दिए गए 10 दिनों के दौरान कार स्विफ्ट द्वारा उसकी औसत गति से 990 कि.मी. की यात्रा र5 करने में लिए गए समय से अनुपात ज्ञात कीजिए ।

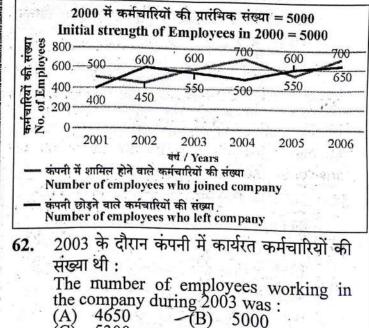
Find the ratio of the time taken by car Mini to travel 875 km with the average speed of it during the given 10 days to the time taken by car Swift to travel 990 km with the average speed of it during the given 10 days.

- (A) 7:9
 - (B) 44:47
- (C) 56:99
- (D) इनमें से कोई नहीं/None of these

- 60.10 दिनों के दौरान टियागो और मिनी द्वारा तय की
गई कुल दूरी का अनुपात कितना था ?
What was the ratio of the total distance
covered by Tiago and Mini during 10 days ?(A)18:25(B)9:25
(C)(B)9:5
- 61. यदि सभी कारों द्वारा 10 दिनों में तय की गई कुल दूरी, कार A और कार B क्रमशः 150 घंटों और 300 घंटों में तय करती हैं, तो कार A और B की औसत गति के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए। If the total distances covered by all the cars in 10 days is covered by car A and car B in 150 hours and 300 hours respectively, then find the difference between average speeds of car A and B.
 - (A) 51 कि.मी./घण्टा / km/h
 - (B) 50 कि.मी./घण्टा / km/h
 - (C) 60 कि.मी./घण्टा / km/h

(D) 61 कि.मी./घण्टा / km/h प्रश्न सं. 62 से 66 : निम्न रेखा आलेख का अध्ययन करें जो 2001 से 2006 तक छह वर्षों के दौरान प्रत्येक वर्ष की शुरुआत में कंपनी में शामिल होने और कंपनी छोड़ने वाले कर्मचारियों की संख्या दर्शाता है । (वर्ष 2000 के दौरान न तो कोई कर्मचारी कंपनी में शामिल हुआ है और न ही कंपनी छोड़कर गया है ।)

Q. Nos. 62 to 66 : Study the following line graph which gives the number of employees who joined the company and left the company in the beginning of each year during six years, from 2001 to 2006. (There is no employee joined the company or left the company during the year 2000.)



(C) 5300 (D) 5500

04

81A.,

895

500

	A STATE AND A STATE AN
 63. दी गई अवधि के दौरान किसी भी वर्ष में कंपनी में शामिल होने वाले कर्मचारियों की न्यूनतम संख्या का कंपनी छोड़ने वाले कर्मचारियों की अधिकतम संख्या से अनुपात कितना है ? The ratio of the least number of employees who joined the company to the maximum number of employees who left company in any of the years during the given period is (A) 14/13 (B) 9/17 	 67. पिछले वर्ष की तुलना में किस वर्ष उत्पादन में प्रतिशत वृद्धि सबसे अधिक थी ? In which year the percentage increase in production was maximum as compared to the previous year ? (A) 2013 (B) 2012 (C) 2015 (D) 2017 68. दिए गए कितने वर्षों में खिलौनों का उत्पादन दिए
 (C) 12/17 (D) 9/13 64.	ice गए वर्षों के औसत उत्पादन से अधिक था ?In how many of the given years was the production of toys more than the average production of the given years ?(A) 2(B) 1(C) 3(D) 4
is maximum? (A) 2002 (B) 2001 (C) 2003 (D) 2004 65. 2002 से 2003 तक कर्मचारियों की संख्या में लगभग कितने प्रतिशत की वृद्धि/कमी हुई ? The strength of employees increased / decreased from 2002 to 2003 by approximately what percent ? (A) 2% (B) 1% (C) 3% (D) 4%	 69. 2013
 66. 2003 में कंपनी में काम करने वाले कर्मचारियों की संख्या, 2006 में कंपनी में काम करने वाले कर्मचारियों की संख्या का लगभग कितने प्रतिशत थी ? The number of employees working in the company in 2003 was approximately what percent of the number of employees working in the company in 2006 ? (A) 96.15% (B) 93.75% (C) 98% (D) 97.35% प्रश्न सं. 67 से 71 : दंड आलेख का अध्ययन करें और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें । 	 70. 2015 और 2016 का औसत उत्पादन निम्नलिखित में से किस वर्षों के युग्म के औसत उत्पादन के बिलकुल बराबर था ? (A) 2014 और 2015(B) 2016 और 2017, (C) 2012 और 2017 (D) 2014 और 2016 The average production of 2015 and 2016 was exactly equal to the average production of which of the following pair of years ? (A) 2014 and 2015(B) 2016 and 2017 (C) 2012 and 2017 (D) 2014 and 2016
Q. Nos. 67 to 71 : Study the bar graph and answer the questions based on it. Taua aut # कंपनी द्वारा खिलीनों का उत्पादन (लाख में) Production of Toys by company (in Lakhs) over the years t g 100 t	 (C) 2012 and 2017 (D) 2014 and 2016 71. 2011 की तुलना में 2018 में खिलौनों के उत्पादन में लगभग प्रतिशत वृद्धि कितनी थी ? What was the approximate percentage increase in production of toys in 2018 compared to that in 2011 ? (A) 137.5% (B) 183.33% (C) 128.35% (D) 111.11%

FOR ANS KEY SEARCH ON GOOGLE - SCIENCE KA MAHAKUMBH

0

 72. संगमरमर पर पिएत्रा ड्यूरा (पित्रा-दुरा) या रंगीन पत्थर की जड़ाई का काम के समय में बहुत लोकप्रिय हुआ। (A) अकबर (B) शाहजहाँ (C) औरंगजेब (D) इनमें से कोई नहीं The pietra dura or coloured stone inlay work on marble became very popular in the days of (A) Akbar (B) Shahjahan 	76. जब ईस्ट इंडिया कंपनी की स्थापना हुई, तब भारत पर निम्नलिखित में से किसका शासन था ?(A) गुप्त सम्राट(B) मौर्य सम्राट(C) मुगल सम्राट(D) शुंग सम्राट(C) मुगल सम्राट(D) शुंग सम्राटWhen the East India Company was established, India was ruled by whom among the following ?(A) A Gupta Emperor(B) A Maurya Emperor
 (C) Aurangzeb (D) None of these 73. निम्नलिखित में से किस युग में ताँबे का पहली बार उपयोग किया गया था ? (A) मध्यपाषाण युग (B) ताम्रपाषाण युग 	 (C) A Mughal Emperor (D) A Sunga Emperor 77. भूदान-ग्रामदान आंदोलन निम्नलिखित में से किसके द्वारा शुरू किया गया था ?
 (С) पुरापाषाण युग (D) नवपाषाण युग In which of the following age copper was first used ? (A) Mesolithic Age (B) Chalcolithic Age (C) Paleolithic Age (D) Neolithic Age 	(A)विनोबा भावे(B)एम.के. गांधी(C)जयप्रकाश नारायण(D)आचार्य कृपलानीThe Bhoodan-Gramdan movement had been started by whom among the
 74. निम्नलिखित में से किस स्थान पर प्रथम बौद्ध संगीति का आयोजन किया गया था ? (A) कश्मीर (B) गया (C) राजगीर (D) पाटलिपुत्र The first Buddhist Council was held at which among the following places ? (A) Kashmir (B) Gaya (C) Rajgir (D) Pataliputra 	following ? (A) Vinoba Bhave (B) M. K. Gandhi (C) Jayaprakash Narayan (D) Acharya Kripalani 78. दांडी नमक यात्रा के दौरान, निम्नलिखित में से किस सामाजिक कार्यकर्ता ने गांधीजी को आंदोलनों को केवल पुरुषों तक सीमित न रखने के
 75. निम्नलिखित में से कौन वह व्यक्ति है जिनका नाम 'देवानामपिय पियदस्सी' भी था ? (А) मौर्य सम्राट चंद्रगुप्त (В) मौर्य सम्राट अशोक (С) गौतम बुद्ध (D) भगवान महावीर Who among the following is the person whose name was also 'Devanampiya Piyadassi '? (A) Mauryan Emperor Chandragupta 	आदालना को कवल पुरुषा तक सामित न रखन क लिए राजी किया था ? (A) पंडिता रमाबाई × (B) कमलादेवी चट्टोपाध्याय (C) मैडम कामा (D) इनमें से कोई नहीं During the Dandi Salt March, which among the following social activist had persuaded Gandhiji not to restrict the protests to men alone ? (A) Pandita Ramabaji
 (B) Mauryan Emperor Ashoka (C) Gautam Buddha (D) Lord Mahavir 	 (B) Kamaladevi Chattopadhyay (C) Madam Cama (D) None of these

04

	A STATE AND A STATE AN
79. राष्ट्रवाद की पहली स्पष्ट अभिव्यक्ति निम्नलिखित	82. निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या वितरण को
में से किस क्रांति के साथ हुई ?	प्रभावित करने वाला आर्थिक कारक नहां हे ?
(A) औद्योगिक क्रांति	(A) जन्मिकरण, (B) खानज/
(B) अमेरिकी क्रांति	(n) भौगोगीकाण (P) पनि के उपलब्धता
(C) रूसी क्रांति	Which of the following is not the economic factor for influencing the
(D) फ्रांसीसी क्रांति	population distribution ?
The first clear expression of nationalism	(A) Urbanisation
came with which among the following	(B) Minerals(C) Industrialisation
revolutions?	(D) Availability of water
(A) The Industrial Revolution >	83. विश्व की सबसे ऊँची चोटी माउंट एवरेस्ट
(B) The American Revolution	के बीच स्थित है ।
(C) The Russian Revolution y	(A) भारत और नेपाल (B) भारत और भूटान
(D) The French Revolution	(C) नेपाल और तिब्बत (D) इनमें से कोई नहीं
80. सरकार के निम्नलिखित में से किस अधिनियम के	Mount Everest – the highest peak in the world is located between
कारण बंबई से सिंध प्रांत का निर्माण हुआ ?	(A) India & Nepal (B) India & Bhutan \times
(A) भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947	(C) Nepal & Tibet (D) None of these
(A) वोवेल योजना	84. निम्नलिखित में से भारत में "अक्टूबर की गर्मी" का
(C) क्रिप्स मिशन	मुख्य कारण क्या है ?
(C) अग्रियदामसम(D) भारत सरकार अधिनियम, 1935	(A) भारत में गंगा के मैदानी इलाकों में अल्प दाब
Which among the following Acts of the	तंत्र
Government led to the creation of the	(B) उच्च आर्द्रता से जुड़ा उच्च तापमान
Sind Province from Bombay ?	(C) निम्न वेग हवाएँ
(A) Indian Independence Act, 1947	(D) गर्म और शुष्क मौसम
(B) Wavell Plan	Which among the following is the main reason for "October heat" in India?
(C) Cripps Mission	(A) Low pressure system in Gangetic
(D) Government of India Act, 1935	plains in India
81. प्रसिद्ध युद्ध का नारा 'चलो दिल्ली' किसने दिया	(B) High temperature associated with high humidity
था ?	(C) Low velocity winds ≯
(A) लाला लाजपत राय ×	(D) Hot and dry weather
- (B) सुभाष चंद्र बोस रिल्ली यलो	85. भारतीय मानक समय ग्रीनविच माध्य समय (GMT) से आगे है ।
(C) भगत सिंह	
(D) चंद्रशेखर आज़ाद	(A) $4 \ddot{u} \ddot{c}$ (B) $7 \ddot{u} \ddot{c}$ (C) $5 \frac{1}{2} \ddot{u} \ddot{c}$ (D) $3 \frac{7}{2} \ddot{u} \ddot{c}$
Who gave the famous battle cry 'Chalo Dilli'?	
Dilli'? (A) Lala Lajpat Rai	Indian Standard Time is ahead of Greenwich Mean Time (GMT) by
(D) Subbash Chandra Bose	(A) 4 hours (B) 7 hours
(C) Phagat Singh	(C) $5\frac{1}{2}$ hours (D) $3\frac{7}{2}$ hours
(D) Chandra Shekhar Azad	
A STATE OF	

 86. निम्नलिखित में से कौन सा हरित रणनीति का हिस्सा था ? (A) रासायनिक उर्वरक और पीड़कन (B) उच्च उपज देने वाली किस्मों के (C) सिंचाई (D) यह सभी Which among the following v of the green revolution strategy (A) Chemical fertilizers and pe (B) High yielding variety seed (C) Irrigation- (D) All of these 	है ? Iशी (A) एच.एस.बी.सी. बीज (B) भारतीय स्टेट बैंक (C) आई.सी.आई.सी.आई. बैंक (C) आई.सी.आई.सी.आई. बैंक /as a part (D) सिडबी ? Which of the following is not a
 87. 同म्नलिखित में से किस नदी को 'बिहा कहा जाता है ? (A) दामोदर (B) हुगली (C) घाघरा (D) कोसी Which of the following rivers as the 'Sorrow of Bihar' ? (A) Damodar (B) Hoogh (C) Ghaghara (D) Kosi 	(C) ICICI Bank (D) SIDBI is known 91. निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक क्षेत्र का
 88. भारत की पंचवर्षीय योजनाओं को अंगिनिम्नलिखित में से किसके द्वारा दी गई थी (A) भारत के उपराष्ट्रपति (B) वित्त सचिव (C) राष्ट्रीय विकास परिषद (D) वित्त मंत्रालय The final approval to the five y of India was given by whom a following ? (A) Vice-President of India (B) Finance Secretary. (C) National Development Co (D) Ministry of Finance 	 (C) एकल स्वामित्व (D) इनमें से कोई नहीं Which one of the following public sector undertaking is established by passing a special law under Parliament ? (A) Departmental Undertaking (B) Statutory Corporation (C) Sole Proprietorship (D) None of these
 89. किसी भी विकासशील अर्थव्यवस्था चरणों में, अधिकांश गतिविधियाँ से संबंधित होती हैं। (A) द्वितीयक (B) प्राथमिक (C) तृतीयक (D) सूचना प्रे At the initial stages of any do economy, the majority of belong to the sect (A) Secondary (B) Primary (C) Tertiary (D) Information Technology 	क्षेत्र (A) उपराष्ट्रपति (B) राष्ट्रपति (C) प्रधानमंत्री (D) राज्यों के मुख्यमंत्री बिग्रोगिकी In the Union Executive of India, who among following is not included ?

FOR ANS KEY SEARCH ON GOOGLE - SCIENCE KA MAHAKUMBH

 97. निम्नलिखित में से कौन सा वनस्पति रेशा नहीं है ? (A) जूट (B) कॉटन (C) नायलॉन (D) फ्लैक्स Which among the following is not a plant fibre ? (A) Jute (B) Cotton (C) Nylon (D) Flax
 (98) तारों का रंग निम्नलिखित में से किस पर निर्भर करता है ? (A) दबाव (B) उसके तापमान (C) पृथ्वी से दूरी (D) वायु प्रदूषण The colours of the stars depends upon which of the following ? (A) Pressure अ (B) Its temperature (C) Distance from earth (D) Pollution of the air 99. निम्नलिखित में से कौन सी गैस ग्लोबल वार्मिंग के लिए जिम्मेदार है ? (A) संपीडित प्राकृतिक गैस (C) पाइण्ड प्राकृतिक गैस (D) ऑक्सीजन Which among the following gases is responsible for global warming? (A) Compressed Natural Gas (D) Öxygen 100. न्यूसोनिया मानव शरीर के निम्नलिखित में से किस अंग को प्रभावित करता है ? (A) वृक्क (B) फेफड़े (C) यहन (D) इतय

FOR ANS KEY SEARCH ON GOOGLE - SCIENCE KA MAHAKUMBH