



UP Chakbandi Lekhpal

Memory Based Paper 2008 | Shift 1





चकबन्दी लेखपाल भर्ती परीक्षा, 2008 I

हल प्रश्न-पत्र

(स्मृति पर आधारित)

नोट-वर्ष 2008 में आयोजित जिलेवार लेखपाल परीक्षा के स्मृति पर आधारित दो प्रश्न-पत्र प्रस्तुत किये जा रहे हैं। प्रश्नों की प्रकृति एवं प्रवृत्ति के अनुकुल सम्प्रति सामग्री प्रतियोगियों के लिए विशेष उपयोगी सिद्ध होगा। ध्यातव्य हो कि उस समय प्रत्येक खण्ड से सम्बन्धित 15-15 प्रश्न ही पूछे गये हैं।

सामान्य हिन्दी

निम्न विकल्पों में किसके लिए 'गांगेय' शब्द प्रयुक्त हुआ है-(b) युधिष्ठिर (c) भीष्म उत्तर-(c) गांगेय का अर्थ गंगा का पुत्र (भीष्म) होता है।

'अंधा युग' किसकी रचना है?

(a) धर्मवीर भारती

(b) मन्नू भण्डारी

(c) ऊषा प्रियंवदा

उत्तर-(a)

(d) शैलेष मटियानी

'जो सदा सत्य बोलता है, उसकी सदैव प्रशंसा होती है', यह किस प्रकार का वाक्य है?

(a) साधारण वाक्य

(b) संयुक्त वाक्य

(c) मिश्रित वाक्य

(d) उपवाक्य

उत्तर-(c)

व्याख्या-जिस वाक्य में एक वाक्य प्रधान हो और अन्य वाक्य उसके अधीन हो, मिश्रित वाक्य कहलाता है।

सूर्योदय होने पर कौन पक्षी प्रसन्न होता है?

(a) चातक

(c) चकोर (b) चक्रवाक

(d) हंस

उत्तर-(b) व्याख्या-ऐसी मान्यता है कि रात्रि में चक्रवाक नर एवं मादा पक्षी परस्पर विलग हो जाते हैं, सूर्योदय के उपरान्त इनका पुन: मिलन

'मुझे' किस प्रकार का सर्वनाम है?

(a) उत्तम पुरुष

(b) मध्यम पुरुष

(c) अन्य पुरुष

(d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर-(a)

च्याख्या-वह सर्वनाम जिसका प्रयोग बोलने वाला स्वयं के लिए करता है, उत्तम पुरुष वाचक सर्वनाम कहा जाता है।

अनेकार्थी शब्द 'अंक' के विकल्पों में से कोई एक विकल्प गलत है, उसका चयन कीजिए-

(a) गोद

(b) हृदय

(c) अध्याय

(d) ब्रम्हा

उत्तर-(d)

जय-पराजय में कौन सा समास है?

(d) अव्ययी भाव (a) कर्मधारय (b) द्वन्द्व (c) तत्पुरुष

लेखपाल भर्ती परीक्षा

उनके मध्य में 'और' शब्द का लोप हो वहाँ द्वन्द्व समास होता है। पर्वतीय शब्द का वाक्यांश होगा-

व्याख्या-जिस सामासिक शब्द के दोनों पद प्रधान होते है तथा

(a) जो पर्वत पर रहने वाला हो , (b) जो पर्वत पर उगने वाला हो

(c) जो पर्वत पर घूमने वाला हो (d) जो पर्वत पर चढ़ने वाला हो उत्तर-(a)

''जिसका कोई अंत नहीं होता'' के लिए एक शब्द लिखिए-

(b) अनंत (a) आदि

(c) अनादि

उत्तर-(b)

10. ''एक लाठी से हाँकना'' मुहावरे का अर्थ है-

🛩 अच्छे-बुरे का अंतर न करना (b) समान दृष्टि रखना (d) गलत काम करना (c) कुछ भी न कर पाना

उत्तर-(a)

11. तरिंग का पर्यायवाची शब्द है-

(a) सूर्य

(c) युवती

(d) नदी

उत्तर-(a)

उत्तर-(c)

व्याख्या-'तरणि' शब्द सूर्य का पर्यायवाची है, जबकि तरिणी नाव का पर्याय है।

12. निम्न में से कौन संधि का उदाहरण नहीं है?

(b) नाव

(a) नरेश (b) सम्राट उत्तर-(b)

(c) नारीन्द्र

(d) देवर्षि

13. निम्न समृह से सही शब्द चुनकर लिखें-

(a) वैदैही (b) चनचल

(c) धोबी

(d) भ्रषट

14. निम्न में से तत्सम शब्द चुनिए-

(a) चौपाया (b) चारपाया

उत्तर-(c)

(c) चतुष्पद

(d) चार पैर

व्याख्या-'चतुष्पद' तत्सम शब्द है। इसका तद्भव 'चौपाया' होता है।

15 र्निम्न विकल्पों में से अशुद्ध वाक्य का चयन कीजिए-

(a) बिजली गरज रही है

(b) बिजली चमक रही है

(c) रात का भोजन अच्छा था (d) आपके दर्शन पर्याप्त होंगे

व्याख्या-'बिजली गरज रही है' वाक्य अशुद्ध है। 'गरजना' विजली की प्रकृति नहीं है, यह बादल की प्रकृति है।

सामान्य-ज्ञान

16. केसर का सर्वाधिक उत्पादन कहाँ होता है?

(a) जम्मू-कश्मीरं

(b) केरल

(c) तमिलनाडु

(d) हिमाचल प्रदेश

उत्तर-(a)

व्याख्या-केसर क्रोकस सैटिवस नामक पौधे के पुष्प की वर्तिका से प्राप्त होता है। भारत में सर्वाधिक उत्पादन जम्मू-कश्मीर राज्य से होता है।

हमारे राष्ट्रगान में निम्न में किसका उल्लेख किया गया है? (a) हिन्द महासागर (b) अरब सागर (c) सिन्ध् (d) प्रशांत महासागर उत्तर-(c) व्याख्या-हमारे राष्ट्रगान में 'पंजाब, सिंधु, गुजरात, मराठा, द्राविण, उत्कल, बंग' का उल्लेख है। 18. केन्द्रीय चावल अनुसंधान संस्थान कहाँ स्थित है? (a) नई दिल्ली (b) पटना 🕡 कटक (d) उड़ीसा उत्तर-(c) व्याख्या-केन्द्रीय चावल अनुसंधान संस्थान कटक में स्थित है। इसकी स्थापना 23 अप्रैल, 1946 में हुई थी। 19. भारत में प्रथम खुला विश्वविद्यालय स्थापित हुआ था-(a) हैदराबाद (b) नई दिल्ली (c) पटना उत्तर-(a) व्याख्या-प्रथम खुला विश्वविद्यालय डॉ. बी.आर. अम्बेडकर मुक्त विश्वविद्यालय (हैदराबाद) है। इसकी स्थापना 26 अगस्त, 1982 में की गयी थी। 20. मानव शरीर में यूरिया की अधिकतम मात्रा पायी जाती है-(a) मूत्र में (b) रक्त में (c) हृदय में (d) पसीने में उत्तर-(a) व्याख्या-मानव मूत्र में यूरिया 9.0 से 9.5 ग्राम प्रति लीटर होती है। 21. उत्तर प्रदेश में कुंभ मेले का आयोजन कहाँ पर होता है? (d) वाराणसी (a) हरिद्वार (b) उज्जैन (c) प्रयाग उत्तर-(c) 22. सूर्य और पृथ्वी के बीच चन्द्रमा कब आता है? (a) चन्द्रग्रहण में (b) सूर्यग्रहण में (d) नक्षत्र परिवर्तन में (c) पूर्णिमा के दिन उत्तर-(b) व्याख्या-जब सूर्य और पृथ्वी के बीच चन्द्रमा आ जाता है तो ऐसी

स्थिति में सूर्यग्रहण होता है। यह हमेशा अमावस्या को ही होता है।

निम्नलिखित में से कौन विश्व का सबसे छोटा महासागर है?

व्याख्या-आर्कटिक महासागर विश्व का सबसे छोटा एवं उथला महासागर है। यह महासागर पृथ्वी के उत्तरी गोलार्द्ध में स्थित है।

व्याख्या-महाराष्ट्र भारत देश की आर्थिक राजधानी है यह देश के

व्याख्या-जिम कार्बेट पार्क की स्थापना उत्तराखण्ड राज्य में 1936

(c) पटसन

(b) राजस्थान (c) तिमलनाडु (d) केरल

(c) अटलांटिक (d) आर्कटिक

(b) गिर वन्यजीव अभ्यारण्य

(d) काज़ीरंगा राष्ट्रीय उद्यान

(d) चना

23. निम्न में रबी की फसल कौन सी है?

(b) हिन्द

इसलिये इसे उत्तरी ध्रुवीय महासागर भी कहते हैं।

25. निम्न में से कौन सा राज्य महाराष्ट्र की सीमा है?

पश्चिम भाग में स्थित है। गुजरात इसकी सीमा पर है। 26. भारत में सबसे पुराना राष्ट्रीय उद्यान कौन सा है?

(a) मूँगफली (b) कपास

(a) प्रशांत उत्तर-(d)

(a) गुजरात उत्तर-(a)

	•	100
27.	निम्नितिखित में से कौन-सा देश सार्क का सदस्य देश नहीं (a) बांग्लादेश (b) मालदीव (c) चीन (d) श्रीलं	है? का
	(a) बार्लापस (अ)	
	उत्तर-(c) ाख्या-सार्क दक्षिण एशिया के आठ देशों का आर्थिक इ	और
व्या	ाख्या-सार्क दक्षिण एशिया के जीठ बरा निर्तिक संगठन है। इसके सदस्य देश हैं-भारत, पाकिस्त निर्तिक संगठन है। इसके सदस्य देश हैं-भारत, पाकिस्त	नि
राज	नितिक संगठन है। इसके सपर्	'' ' '
	- where where fully the second	_
28	कही स्थित है:	
20.	(a) मुंबई (b) चेन्नई (c) बैंगलोर (d) कोलका	ता
	'नंदियन स्प्रेस रिसचे आग्नाइज	रान
2	ाख्या-इसरो को पूरा नाम इंडियन एनरा रेस्स यह भारत का एक राष्ट्रीय अंतरिक्ष संस्थान है, जिसका मुख्या	लय
ह। 	यह भारत का एक राष्ट्राच जन्म	
वग	लुरु, कर्नाटक में है।	_
29.	भारत की अग्रणी जांच एजेंसी को कहा जाता है	TT
	भारत का अंग्रेणी जाय एजरा का आया है। (a) एनआईसी (b) सीबीआई (c) सीआईए (d) डीआईउ	717
	उत्तर-(b)	
व्य	उसर-(b) ाख्या-सी बी आई (सेन्ट्रल ब्यूरो ऑफ इन्बेस्टीगेशन) भारत	की
आर	प्रणी जाँच एजेंसी है।	
20/	भारत के पहले गवर्नर जनरल कौन थे?	
30.	(a) सर जॉन मैकफर्सन (b) कार्नवालिस	
´	(a) सर जान मक्फसन (b) आ मारिस अर्थ) वारेन हेस्टिंग्स (d) लॉर्ड मिंटो	
U		
	3त्तर-(c)	=
व्य	ाख्या-1773 के रेग्यूलेटिंग एक्ट के आधार पर वारेन हेस्ति	ृग्स
को	<mark>बंग</mark> ाल का गवर्नर जनरल बनाया गया।	
-	ग्रामीण जानकारी	
31.	भूमि की पैमाइश (नाप) का कार्य कौन-सा विभाग करता है	} ?
	(a) शिक्षा विभाग (b) चिकित्सा विभाग	
	(c) राजस्व विभाग (d) भू-प्रबन्ध विभाग	1
	उत्तर-(c)	
न्य	<mark>ाख्या-भूमि की पैमाइश राजस्व विभाग द्वारा होता है।</mark>	
	ाउना नून का पनाइस राजस्व विमाग द्वारा हाता हा	
32.		सूल
	किया जान वाला टक्स कीन-सा है?	
	(a) आयकर (b) विक्रय कर (c) लगान (d) उपकर	
	उत्तर-(c)	
व्य	गख्या-किसानों से भूमि का उपयोग करने के एवज में ल	
लि	या जाता है।	पाप
33.	किस प्रदेश को 'धान का कटोरा' कहा जाता है-	
	(a) उत्तर प्रदेश (b) मध्य प्रदेश (c) उत्तीमा (d) लनीमा	ढ़
	• ((u)	
34.	. धरातल पर मापी गई क्षैतिज दूरियां, कोणों एवं ऊंच	डयों
	" " " " र प्रविशित की न तो तन्म को क्या करने हैं।	2
	(व) नानाच्य कला	
1	(b) सबक्षण कला	
	उत्तर-(b) (d) धरातल प्रदर्शन व	pell
7		
72	गख्या-धरातल पर मापी गई क्षेतिज दूरियां, कोणों एवं ऊंचा ो सर्वेक्षण कला कहते हैं।	इयों
_		
35.	न भना का जाता है_	
-	(a) आठ प्रातया भ	
	(c) हो प्रक्रियों में (b) चार प्रतियों में	

उत्तर-(c)

(a) कान्हा राष्ट्रीय उद्यान (c) जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान

में हेली नेशनल पार्क के रूप में की गयी थी।

(d) छ: प्रतियों में

उत्तर-(c) जमाबन्दी दो प्रतियों में तैयार की जाती है।



Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+Mock Tests



Personalised Report Card



Unlimited Re-Attempt



600+ Exam Covered



25,000+ Previous Year Papers



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW



36. भारत की प्रमुख खाद्यात्र फसल है?

(c) टमाटर (d) ज्वार (b) आलू उत्तर-(a) भारत की प्रमुख फसल चावल और गेहूँ है।

37. सर्वाधिक प्रोटीन पाया जाता है?

(a) अरहर में (b) सोयाबीन में (c) गेहूँ में (d) उर्द में

च्याख्या-सोयाबीन में प्रोटीन की मात्रा सर्वाधिक पायी है। इसके बाद अरहर में।

88. 'पूसा गोल्ड' किस्म है-

(a) धान की (b) सरसों की (c) गेहॅं, की (d) अरहर की उत्तर-(b) पूसा गोल्ड सरसों की किस्म है।

'नाबार्ड' जो एक ग्रामीण विकास के लिए ऋण देता है वह है एक -

(a) विभाग (b) बोर्ड उत्तर-(d)

(c) खण्ड

(d) बैंक

व्याख्या-12 जुलाई, 1982 में कृषि तथा ग्रामीण विकास के लिए नाबार्ड (बैंक) की स्थापना की गई।

40. देश का प्रथम राज्य कृषि विद्यालय है-

(b) लुधियाना (a) जबलपुर उत्तर-(c)

(d) हिसार (c) पंत नगर

व्याख्या-गोविन्द वल्लभ पंत के नाम पर प. जवाहर लाल नेहरू द्वारा 17 नवम्बर, 1960 में पंत नगर में इसकी स्थापना क<mark>ी गई थी।</mark>

41. देश का प्रथम कृषि विज्ञान केन्द्र कहाँ स्थित है?

(a) पंतनगर (b) कानपुर (c) लुधियाना (d) पुडुचेरी उत्तर-(d) पुड्चेरी में स्थित है।

42. खरीफ ऋतु की फसले हैं-

(a) चना, मटर, मसूर

(b) ज्वार, बाजरा, ढेंचा

(c) आलू सरसो फूल गोभी

(d) उक्त में कोई नहीं

व्याख्या-ध्यातव्य हो कि ज्वार, बाजरा, हैंचा और धान खरीब फसले हैं। जबिक गेहूँ, चना, मटर, रबी की फसलें हैं।

43. धान के लिए सर्वाधिक उपजाऊ भूमि कौन सी है?

(d) जलोढ (b) काली (c) बलुई (त) दोमट उत्तर-(a)

व्याख्या-धान के लिए सर्वोधिक उपजाऊ मिट्टी दोमट होती है जबिक काली मिट्टी कपास के लिए सर्वाधिक उपयोगी है।

44. एक कृषि खेत के मापन की सर्वोत्तम विधि क्या होगी?

(a) जरीब द्वारा

(b) प्लेन टेबल द्वारा

(c) प्रिज्मेटिक कम्पास द्वारा

(d) थियोडोलाइट द्वारा

उत्तर-(a)

व्याख्या-जरीब द्वारा एक कृषि खेत के मापन की सर्वोत्तम विधि है। कुटीर ज्योति योजना' से निम्नलिखित में से कौन-सा

कॉर्यक्रम सम्बन्धित है?

(a) ग्रामीण बेरोजगा युवकों को रोजगार दिलाना

(b) ग्रामीण क्षेत्रों में कुटीर उद्योगों को प्रोत्साहन देना

(c) ग्रामीण क्षेत्रों में गरीबी रेखा से नीचे जीवनयापन करने वाले परिवारों को विद्युत उपलब्ध कराना

(d) उपरोक्त सभी

उत्तर-(c)

व्याख्या-कुटीर ज्योति योजना ग्रामीण क्षेत्रों में गरीबी रेखा से नीचे जीवनयापन करने वाले परिवारों को विद्युत उपलब्ध कराना।

सामान्य गणित

46. एक वस्तु पर जब 31% की छूट दी जाये, तो उसकी कीमत 621 रुपये होती है। इसका वास्तविक मूल्य क्या है? (a) \(\bar{v}. 1310 \) (b) \(\bar{v}. 900 \) (c) \(\bar{v}. 913.51 \) (d) \(\bar{v}. 192.51 \)

उत्तर-(b)

प्रश्न का हल

 $621 \times 100 = 900$ वस्तु का वास्तविक मूल्य =

47. 64 का 11/4वाँ है-(b) 210

(a) 196

(c) 176

(d) 180

उत्तर-(c)

प्रश्न का हल

$$64 \times \frac{11}{4} = 176$$

48. राम एवं रघु की वर्तमान आयु का अनुपात 2 : 5 है। पाँच वर्षों के पश्चात उनकी आयु का अनुपात 4:7 गया। राम की वर्तमान आयु क्या है-(c) 10 (d) 5

(a) 17 उत्तर-(d)

प्रश्न का हल

माना राम की वर्तमान आयु = 2x, रघु की वर्तमान आयु = 5x

(b) 13

2x + 55x + 5

 $14 x + 35 = 20x + 20 \Rightarrow 6x = 15 \Rightarrow x = 2.5$

अत: राम की वर्तमान आयु = 2 × 2.5 = 5 वर्ष

49. 48 का 3/4वाँ है।

(a) 38

(b) 36

(c) 0

(d) कोई नहीं

उत्तर-(b)

प्रश्न का हल

 $48 \times \frac{3}{-} = 36$

जब आप 759 को 16 से विभाजित करते हैं तो शेष : (c)0(b) 4

(a) 7 उत्तर-(a)

(d) 5

प्रश्न का हल 16) 759 (47

 $\overline{119}$

एक 22 × 14 मीटर की आयताकार धातु शीट को खोखले पाइप में परिवर्तित कर दिया गया। यदि पाइप की लम्बाई 14 मी है, तो उसकी त्रिज्या क्या होगी?

(a) 7 मी.

(b) 11 मी.

(d) 3.5 मी. (c) 14 मी.

उत्तर-(d)

प्रश्न का हल

h = 14, पाइप का क्षेत्रफल = $2\pi rh$

 $2\pi rh = 22 \times 14$

 $\frac{22}{2} \times r \times 14 = 22 \times 14 \Rightarrow r = \frac{7}{2} = 3.5 \text{m}.$

52. 25 के पहले सात गुणकों का औसत है-

(a) 125 उत्तर-(d)

(b) 150

(c) 75

(d) 100

प्रश्न का हल

25 के पहले सात गुणक = 25+50+75+100+125+150+175

औसत =
$$\frac{1}{1}$$
 पणक का योग $=\frac{700}{7}$ = 100

53. एक टीवी पर 8% लाभ पाने के लिए रूपये 17000 मूल्य के टीवी को किस कीमत पर बेचना चाहिए?

(a) र. 21,000 (b) र. 20,000 (c) र. 19,000 (d) र. 18,360 उत्तर-(d)

प्रश्न का हल

विक्रय मूल्य =
$$\frac{17000 \times 108}{100}$$
 = 18,360 रु.

- 54. समानांतर चतुर्भज का आधार उसकी ऊँचाई से तिगना है। यदि क्षेत्रफल 192 सेमी वर्ग है, तो समानांतर चतुर्भुज का आधार और ऊँचाई क्रमशः और
 - (a) 24 सेमी, 8 सेमी

(b) 21 सेमी, 7 सेमी

- (c) 18 सेमी, 6 सेमी

उत्तर-(a)

(d) 27 सेमी, 9 सेमी

प्रश्न का हल

माना आधार 3x और ऊचाई x सेमी. है।

समांतर चतुर्भज का क्षे. = आधार \times क्षे. = $b \times h$

प्रश्नानुसार, समांतर चतुर्भुज का क्षे. $= 3x \times x$

$$192 = 3x^2 \Rightarrow 64 = x^2$$

$$x = 8$$

अत: आधार = 3x = 3×8 = 24 सेमी.

55. एक शहर की आबादी 3,40,000 है। यदि यह प्रतिवर्ष 5% के निश्चत दर से बढ़ती है, तब दो वर्षों के पश्चात आबादी क्या होगी? (a) 3.77,800 (b) 3,74,850 (c) 3,74,000 (d) 3,76,100 उत्तर-(b)

प्रश्न का हल

$$340000 \left(\frac{105}{100}\right)^2 \Rightarrow 340000 \times \frac{21}{20} \times \frac{21}{20} \Rightarrow 374850$$

- 56. A, B से दो गुना अच्छा श्रमिक है। वे एक साथ एक कार्य को 14 दिन में समाप्त कर देते हैं। B को अकेले इस कार्य को समाप्त करने में कितने दिन का समय लगेगा?
 - (a) 21
- (b) 28 (c) 42 (d) 35

प्रश्न का हल

क्षमता A: B = 2:1, समय A: B = 1:2

प्रश्न से,
$$\frac{1}{x} + \frac{1}{2x} = \frac{1}{14} \Rightarrow \frac{2+1}{2x} = \frac{1}{14} \Rightarrow 42 = 2x$$

 $\Rightarrow x = 21$ दिन

B को अकेले इस कार्य को समाप्त करने में लगा समय-

$$= 2x = 2 \times 21 = 42$$
 दिन

57. क्रय मूल्य पर प्राप्त कितने प्रतिशत लाभ, विक्रय मूल्य पर प्राप्त 30% लाभ के बराबर है?

(a) 20% (b) 305 (c) $33\frac{1}{3}$ % (d) $42\frac{6}{7}$ %

उत्तर-(d)

माना विक्रय मूल्य = 100, लाभ = 30

क्रय मूल्य पर प्राप्त प्रतिशत लाभ =
$$\frac{30 \times 100}{70}$$
 = $42\frac{6}{7}$ %

58. यदि शक्कर की कीमत में 25% की कमी होती हैं, तो शक्कर की खपत में कितने प्रतिशत की वृद्धि की जाए ताकि व्यय अपरिवर्तित रहे?

- (a) 20% (b) 25% (c) $33\frac{1}{3}$ %
- (d) 50%

उत्तर∹(c)

प्रश्न का हल

किसी वस्तु की कीमत में x% की कमी होने पर वस्तु के व्यय को अपरिवर्तित रखने के लिए खपत में

प्रतिशत वृद्धि =
$$\left(\frac{x}{100 - x}\right) \times 100$$

अतः शक्कर की कीमत में प्रतिशत वृद्धि

$$= \left(\frac{25}{100 - 25}\right) \times 100 = \frac{25}{75} \times 100 = 33\frac{1}{3}\%$$

- 59. एक घन की ऊँचाई क्या है जिसका आयतन 729 मी है (a) 13 मीटर (b) 17 मीटर (c) 9 मीटर (d) 10 मीटर
 - उत्तर-(c)

प्रश्न का हल

घन का आयतन = 729 मीटर

$$a^3 = 729$$
 घन मीटर

· (घन की भुजा = a)

$$a^3 = 9^3 \Rightarrow a = 9$$
 मीटर

- ु घन की ऊँचाई = घन की भुजा = 9 मीटर
- 60. यदि किसी संख्या का 35 प्रतिशत 700 है, तो उसी संख्या का 50 प्रतिशत कितना होगा?
 - (a) 2000 उत्तर-(b)
- (b) 1000
 - (c) 3500
 - (d) 1400

प्रश्न का हल

माना संख्या x हैं।

प्रश्नानुसार,
$$x \times \frac{35}{100} = 700 \Rightarrow x = \frac{700 \times 100}{35} \Rightarrow x = 2000$$

अत: संख्या का $50\% = x \times \frac{50}{100} = 2000 \times \frac{50}{100} = 1000$