

#### 4/2018 (1) (E10) 14. Haryana has main geographical | divisions. (A) 5

- (C) 4 Four cubes each of side 5 cm are joined end to end. The surface area of the resulting solid is
  - (A) 225 cm<sup>2</sup>
  - (B) 20 cm<sup>2</sup>
  - (e) 450 cm<sup>2</sup>
- (D) 500 cm<sup>2</sup>
- 16. Which of the following form an AP?
  - (A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, . . .
  - (B) 0.3, 0.33, 0.333, . . .
  - $\sqrt{2}$ ,  $\sqrt{8}$ ,  $\sqrt{18}$ ,  $\sqrt{32}$ , ...
- 17. If '+' means '-', '-' means 'x', 'x' means '÷' and '+' means '+' then, 12 x 4 ÷ 12 + 5 - 3 =
  - (A) 4
- (B) 15
- (C) 30
- (D)0
- Indori river rises near
- (A) Indore (B) Kaithal
- - (C) Bhiwani
- (D) Karnal
- 19. One of the South Asias oldest road in Haryana is
  - (A) Hundred Feet Road
  - (B) M.G. Road
  - (C) Main Tank Bund Road
  - (D) Grand Trunk Road
- 20. If the area of a semi circular field is 30800 sq.m. then the perimeter of the field is (use  $\pi = \frac{22}{7}$ 
  - (A) 240 m
- (B) 720 m
- (C) 460 m
- (D) 840 m

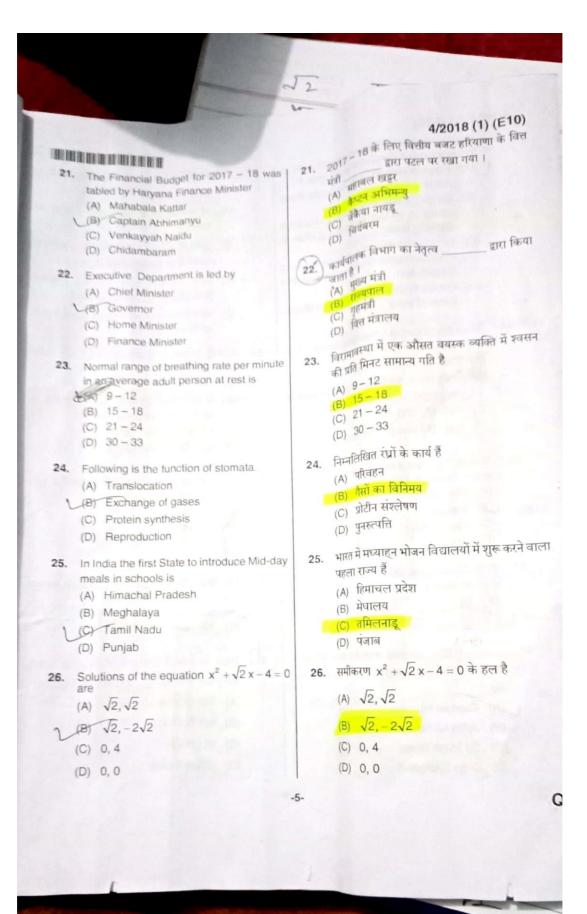
## 

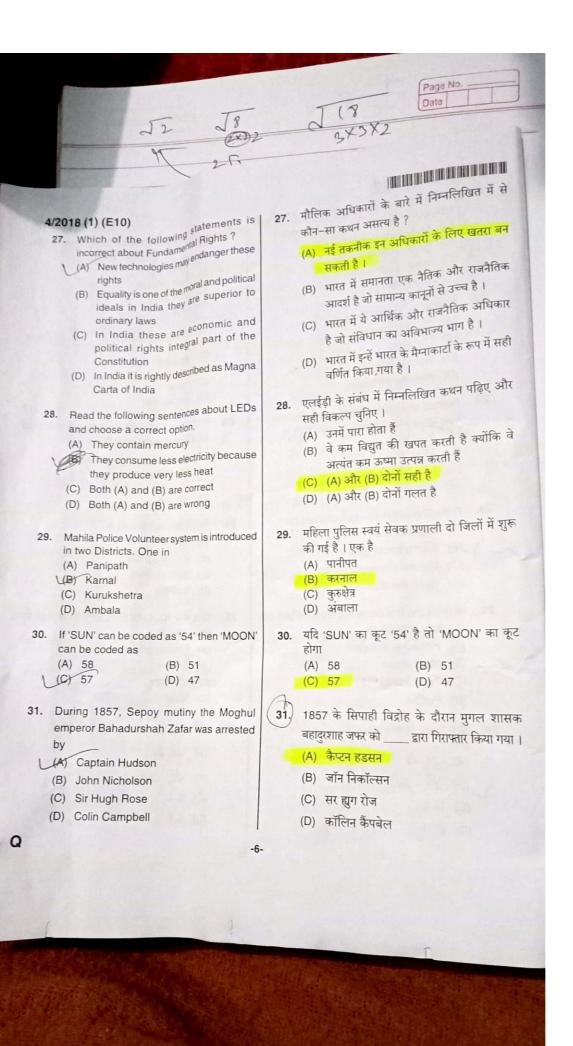
- मुख्य भौगोलिक भागों में 14. हरियाणा को बाँटा गया है।
  - (A) 5 -
- (B) 6
- (C) 4
- (D) 3
- 5 सें.मी. भुजा वाले चार घन आसन्न एक साथ जोडे गए हैं। परिणामी ठोस का पृष्ठीय क्षेत्रफल है
  - (A) 225 cm<sup>2</sup>
  - (B) 20 cm<sup>2</sup>
  - (C) 450 cm<sup>2</sup>
  - (D) 500 cm<sup>2</sup>
- निम्नलिखित में से कौन-सा एक समांतर श्रेणी बनाएगा ?
  - (A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, . . .
  - (B) 0.3, 0.33, 0.333, . . .

  - (D)  $\sqrt{2}, \sqrt{8}, \sqrt{18}, \sqrt{32}, \dots$
- 17. यदि '+' का अर्थ है '-', '-' का अर्थ 'x', 'x' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो 12 × 4 ÷ 12 + 5 - 3 =
  - (A) 4
- (B) 15
- (C) 30
- (D) 0
- 18! इंदौरी नदी का उद्भव \_\_\_\_\_ के निकट है।
  - (A) इंदौर
- (B) कैथल
- (C) भिवानी
- (D) करनाल
- 19. दक्षिण एशिया की प्राचीनतम सडकों में से एक हरियाणा
  - (A) सौ फुट रोड
  - (B) एम.जी. रोड
  - (C) मेन टैंक बंद रोड
  - (D) ग्रांड ट्रंक रोड
- यदि एक अर्धवृत्ताकार खेत का क्षेत्रफल 30800 वर्ग.मी. है तो खेत की परिमाप है  $(\pi = \frac{22}{7} \text{ yaln at})$ 
  - (A) 240 m
- (B) 720 m
- (C) 460 m

-4-

(D) 840 m







## 

- Find the missing number in the sequence 1, 8, 7, 64, 125, 216.
  - (A) 9

L(B) 27

- (C) 25
- (D) 16
- The dance performed by women in bridegrooms house is
  - (A) Rasleela
  - (B) Phag dance
  - (C) Loor dance
  - (D) Khoria dance
- Match the plant structures given in the Column - A with functions given in the Column - B.

### Column - A

#### Column - B

- I. Stomata
- 1. Absorption of water
- II. Xylem
- 2. Transpiration
- III. Root hairs
- 3. Transport of food
- IV. Phloem
- 4. Transport of water
  - 5. Synthesis of carbohydrates

Select the answer code.

- (B) I − 1, II − 4, III − 3, IV − 2
- (C) I-1, II-4, III-2, IV-3
- (D) I 5, II 3, III 1, IV 2
- 35. Harshavardhana ruled Thaneswar during

(A) 606 - 647 AD

(B) 400 - 350 BC

- (C) 200 250 AD (D) 250 150 BC
- State flower of Haryana is
  - (A) Jasmine
  - (B) Sacred Lotus
    - (C) Rose
    - (D) Hibiscus

# 4/2018 (1) (E10)

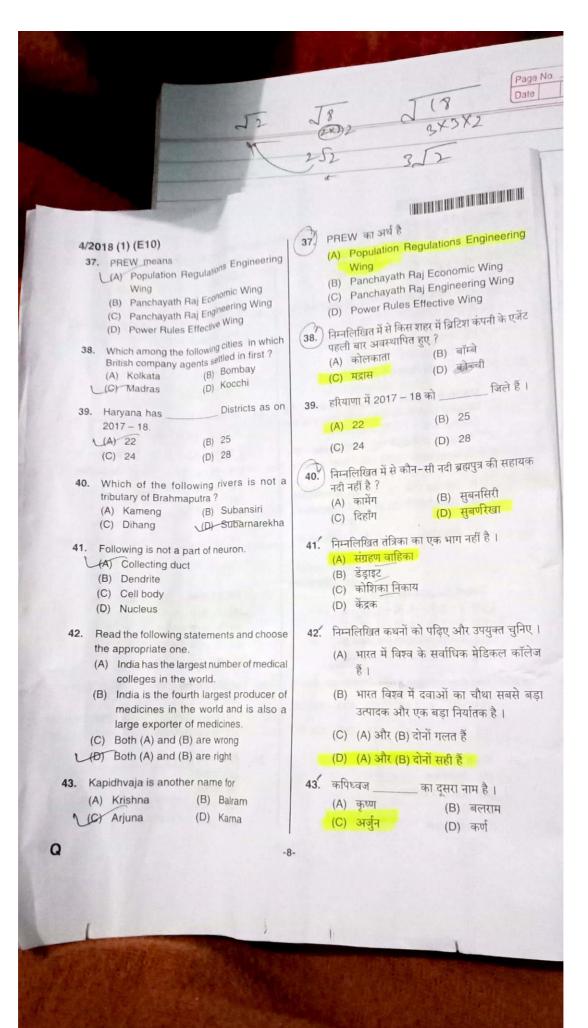
- नृंखला 1, 8, ?, 64, 125, 216 में लुप्त संख्या ज्ञात
  - करें।
- (B) 27
- (A) 9
- (D) 16
- (C) 25 दूल्हे के घर में औरतों द्वारा किया जानेवाला नृत्य है 33.
  - (A) राप्तलीला
  - (B) फाग नृत्य
  - (C) तूर नृत्य
  - (D) खोरिया नृत्य
- कॉलम-A में दिए गए पौधे की संरचना से कॉलम B 34. में दिए गए कार्य से मिलाइए।

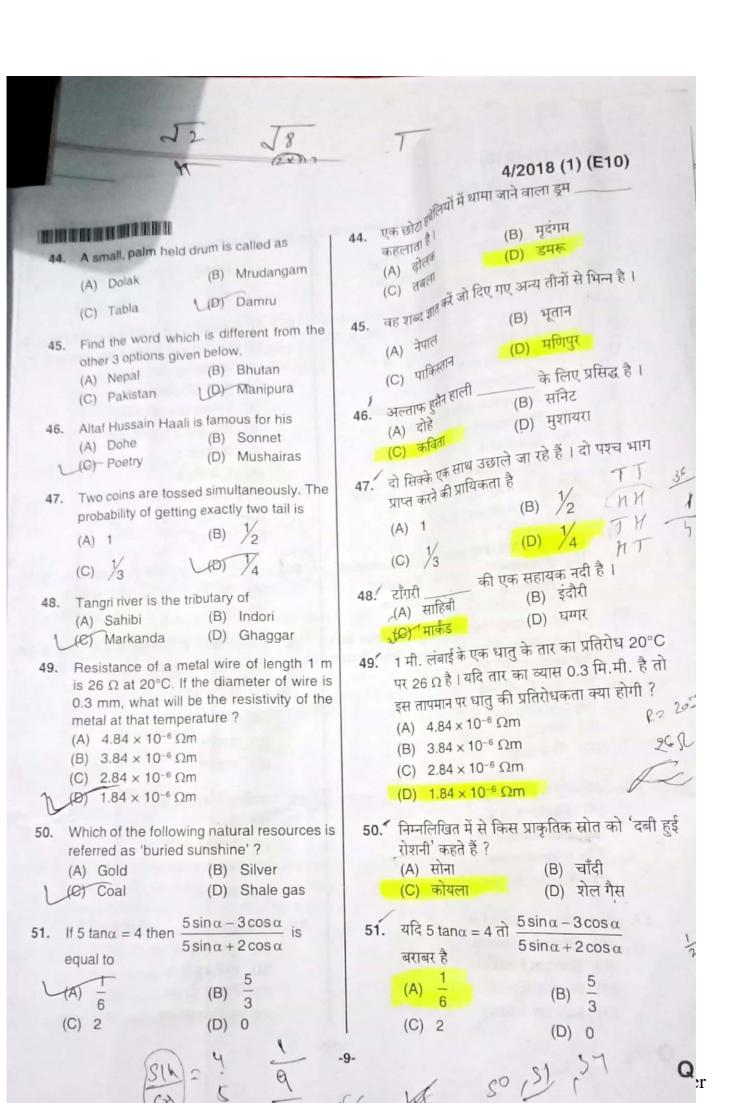
### कॉलम - A ।. रध ॥. जाइलम III. जडों के रोम

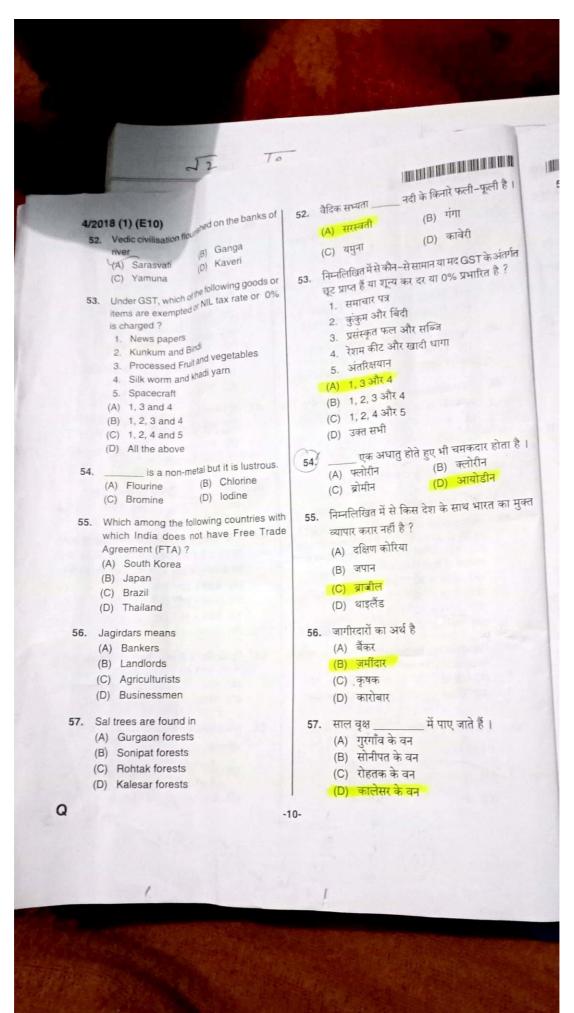
- कॉलम B 1. जलावशोषण
- 2. वाष्पोत्सर्जन
- 3. भोजन का परिवहन
- 4. जल का परिवहन IV. फ्लोएम
  - 5. कार्बोहाइड्रेट का संश्लेषण

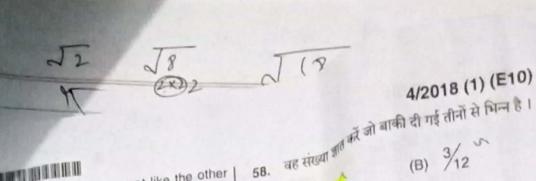
### उत्तर कूट चुनिए।

- (A) 1-2, II-4, III-1, IV-3.
  - (B) I-1, II-4, III-3, IV-2
- (C) 1-1, 11-4, 111-2, 1V-3-
- (D) I 5, II 3, III 1, IV 2
- के दौरान शासन 35. हर्षवर्धन ने थानेश्वर पर किया।
  - (A) 606 647 AD
- (B) 400 350 BC
- (C) 200 250 AD
- (D) 250 150 BC
- 36. हरियाणा का राज्य पुष्प है
  - (A) चमेली
  - (B) कमल
  - (C) गुलाब
  - (D) गुड़हर









# 4/2018 (1) (E10)

MEN WILLIAM TO BE THE REAL PROPERTY.

- 58. Find the number which not like the other 3 options.
  - (A) 2/14
- (B) 3/12

- 59. A number consists of 2 digits whose sum is 4. If 18 is added to the number, the digits get interchanged. Then the number is
  - (A) 31
  - (B) 22
  - (C) 13
  - (D) none of these
- 60. Campaign against female foeticide is called
  - (A) Yatra Scheme
  - (B) Bhagya Jyothi
  - (C) Beti Bachao, Beti Padhao
  - (D) Lady Police Scheme
- 61. Consider the following statements with reference to Constitution Amendment Bills.
  - 1. It can be introduced by the private Members of the Parliament.
  - 2. The President cannot disagree over it, he can only send it back once for reconsideration.

Which of the above is /are correct?

- (A) 1 only
- (B) 2 only
- (C) None
- (D) Both 1 and 2
- 62. The famous Patriotic song, which stirred the common people of their nationalism during freedom movement, "Sare Jahan Se Achha Hindustan Hamara" was written by
  - (A) Mirza Galib
  - (B) Mohammad Iqbal
  - (C) Rabindranath Tagore
  - (D) Sadaat Hasan Manto

- 58.

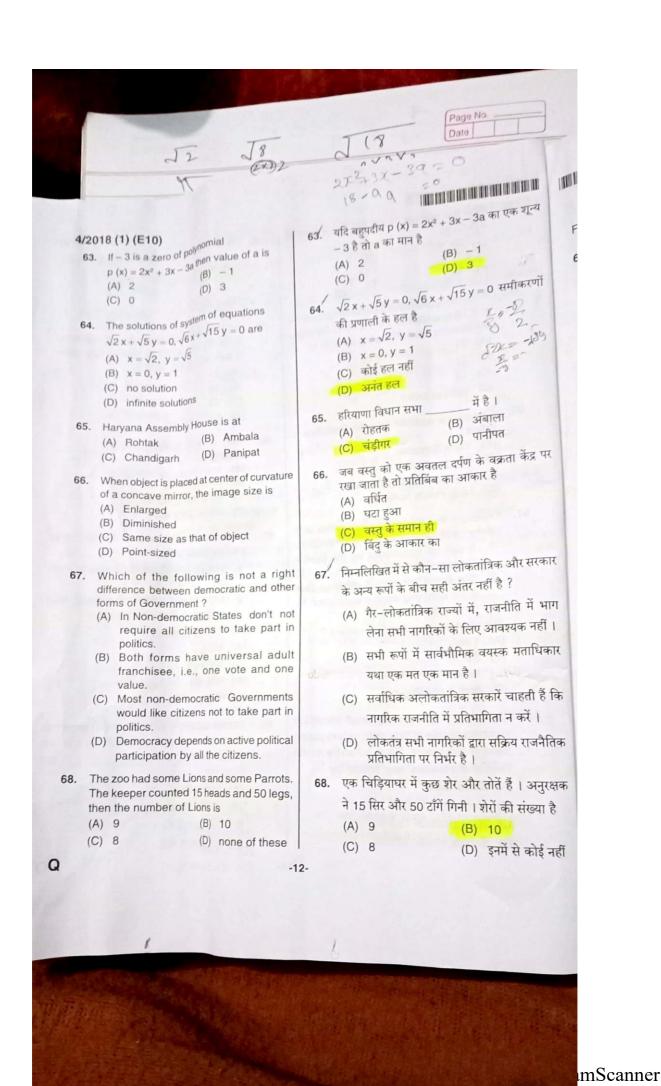
- (D) 7/28
- एक संख्या में दो अंक है जिनका योग 4 है। यदि संख्या एक संख्या गढ़ा जाता है तो अंकों का स्थान आपस में 18 जोड़ दिया जाता है तो अंकों का स्थान आपस
- न 10 जाड़ है। वो संख्या है में बदल जाता है। वो संख्या है
  - (A) 31
  - (B) 22

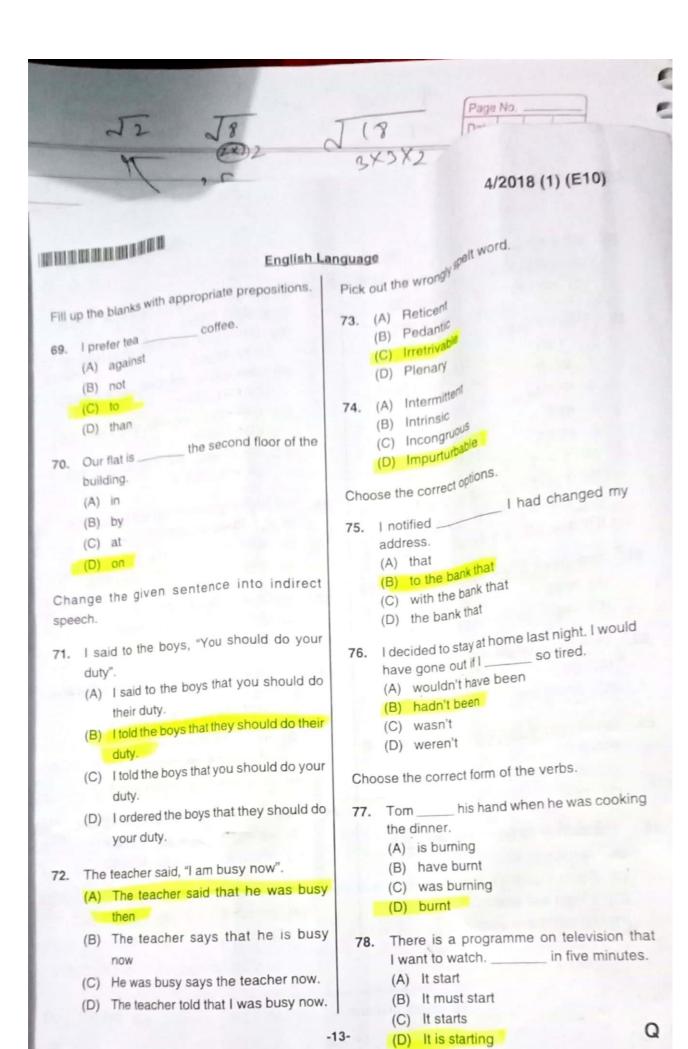
  - (D) इनमें से कोई नहीं
- कन्या भ्रूण हत्या के विरुद्ध अभियान कहलाता है।
  - (A) यात्रा योजना

  - (B) भाग्य ज्योति (C) बेटी बचाओं, बेटी पढ़ाओं
  - (D) महिला पुलिस योजना
- संविधान संशोधन विधेयक के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
  - 1. यह संसद के निजी सदस्यों द्वारा लाया जा सकता
  - 2. राष्ट्रपति इस पर असहमत नहीं हो सकता, केवल पुनर्विचार के लिए लौटा सकता है।

उक्त में से कौन-सा सही है ?

- (A) केवल 1
- (B) केवल 2
- (C) कोई नहीं
- (D) 1 और 2 दोनों
- स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान आम जन को राष्ट्रवाद की भावना से भर देने वाला प्रसिद्ध देशभक्ति गति 'सारे जहाँ से अच्छा हिंदुस्थान हमारा' लिखा गया ।
  - (A) मिर्जा गालिब
  - (B) मोहम्मद इकबाल
  - (C) रविन्द्रनाथ टैगोर
  - (D) सादत हसन मंटो





## हिन्दी भाषा

- 79. प्रति + एक = 'प्रत्येक को नहीं संचि है ? (A) अवादि सचि (8) वृद्धि संधि (८) अविश्वास (0) गुण संधि
- सुमेलित की जिए। (31) (आ) 1. जवासी 31, 44 2. चवालीस M. 72 3. बहलर ¥. 82 4. उनचास \$ 49
  - 37 3 -(B) 1 - \$ 2 - 31 3 - 31 (C) 1 - 37 2-3 3-3
  - (D) 1 311 2- \$ 3- \$
- 81. निम्नलिखित में से 'पानी' का पर्यायवाची शब्द नहीं है। (A) पावक
- (B) वारि
- (C) 3ig
- (D) उदक
- 82. धर्म से भ्रष्ट = धर्मभ्रष्ट कौन-सा समास है ?
  - (A) बन्ब
- (B) तत्पुरुष
- (C) अन्ययी भाव
- (D) बहुब्रीहि
- 'आचार' शब्द के लिए सही उपसर्ग कौन-सा जोड़ा जाता है ?
  - (A) ना
- (B) 379
- (C) 5र
- (D) 34
- 'डूबते को तिनके का सहारा' मुहावरे का अर्थ है
  - (A) अधिक घमंड करना
  - (B) निराशा में आशा की झलक
  - (C) प्रतिकृल कार्य करना
  - (D) चालाकी से काम करना

- मेरी बहन स्कूल से आयी है। इस वाक्य के 'आयी है' 85. पद का परिचय दीजिए।
  - (A) अकर्मक क्रिया, भाव बांच्य, वर्तमान काल, एक वचन, स्त्रीलिंग
  - (B) अकर्मक क्रिया, कर्त् वाच्य, आसन्न भूतकाल, एक वचन, स्त्रीलिंग
  - (C) सकर्मक क्रिया, कर्म वाच्य, वर्तमान काल, एक वचन, स्त्रीलिंग
  - (D) सकर्मक क्रिया, कर्नु वाच्य, भविष्यत् काल, एक वचन, स्त्रीलिंग
- जहाँ किसी वस्तु का वर्णन बढ़ा चढ़ा कर किया जाय, वह कौन-सा अलंकार होता है ?
  - (A) वक्रोक्ति
- (B) उपमा
- (C) श्लेष
- (D) अतिशयोक्ति
- 'टोपी' शब्द का बहुवचन रूप है
  - (A) टोपीये
- (B) टोपीएँ
- (C) टोपीया
- (D) टोपियाँ
- 'माँ बच्चे को द्ध पिलाती है' इस वाक्य को कर्म वाच्य में लिखिए।
  - (A) माँ से बच्चे को दूध पिलायी जाती है।
  - (B) माँ से बच्चा को द्ध पिलायी गयी।
  - (C) माँ ने बच्चे को द्ध पिलाया।
  - (D) माँ से बच्चे को दूध पिलाया जाता है । /
- 89. निम्नलिखित में से सही वर्तनी का चयन कीजिए।
  - (A) परिस्थिति
    - (B) परिस्तीति
  - (C) परीस्थीति
- (D) परिस्थीति
- 90. रौद्र रस का स्थायी भाव कौन-सा है ?
  - (A) विस्मय
- (B) शाक
- (C) **क्रोध**
- (D) भय