



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**

**Visit - [teachingninja.in](http://teachingninja.in)**



Teachingninja.in

# KPSC SAAD

**Previous Year Paper**  
**Paper-VIII 04 Feb, 2017**



**2017**

**154-Principles & Practice of Auditing & Computer Concepts E-Commerce & Management in Information Systems (Paper VIII)**

**154-ಅಂತ್ಯ ಪರಿಶೋಧನಾ ತತ್ವಗಳು ಮತ್ತು ಪದ್ಧತಿ. ಗಣಕಯಂತರದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು ಮತ್ತು ಇ-ವಾರ್ಷಿಕ್ ಪತ್ರಿಕೆ VIII**

Time: 3 Hours

Maximum Marks : 300

ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂತರಾಳ: 300

ಸೂಚನೆಗಳು

**INSTRUCTIONS**

- ಈ ಪತ್ರೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ 8 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಎರಡು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ (ಭಾಗ 1 ಮತ್ತು ಭಾಗ 2) ಮತ್ತು ಕನ್ನಡ ಹಾಗೂ ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಭಾಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿದೆ.
- ಅಷ್ಟುದ್ದಿಗಳು ೪ ಬಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು
- ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾದ 1 ಮತ್ತು 5 ಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿವೆ. ಉಳಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು. ಉತ್ತರಿಸುವಾಗ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗದಿಂದ ಕೆನಿಷ್ಟೆ 1 ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
- ಪ್ರವೇಶ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದ ಭಾಷಾ ಮಾರ್ಗಮದಲ್ಲಿಯೇ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು. ನೀವು ಯಾವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಿದ್ದಿರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ಈ ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ ಪ್ರಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ರಚನೆಪಡದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಬೇರೆ ಮಾರ್ಗಮದಲ್ಲಿ ಬರೆದ ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ಅಂತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
- There are EIGHT questions divided in two Parts (Part 1 & Part 2) and printed both in KANNADA and in ENGLISH.
- Candidate has to attempt FIVE questions in all.
- Question No. 1 and 5 are compulsory. Out of questions remaining, THREE are to be attempted choosing at least ONE question from each section.
- Answer must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

**Part – I**

**ಭಾಗ – I**

**1.**

An Auditor is a watch dog but not a blood hound. comment with decided cases.

ಅಂತ್ಯ ಪರಿಶೋಧಕರು ಎಚ್ಚರದ ಕಾವಲಿನವರೇ ವಿನಾ ರಕ್ತಪಿಪಾಸುಗಳಲ್ಲ, ನಿರ್ಧಾರಿತ ಪ್ರಕರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿಮರ್ಶಿಸಿ.

**(60 Marks)**

(Not more than 800 words) (800 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

**2.** Answer both (A) and (B) (A) ಮತ್ತು (B) ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(a) The balance sheets of Eastern Manufacturer Ltd. As on 1-1-2016 and 31-12-2016 are as follows:-

1-1-2016 ಮತ್ತು 31-12-2016 ರಂದು ಇದ್ದಂತೆ ಆಯವ್ಯಯ ತಃಿತೀಯ ಆಸ್ಟ್ರೋಂ ಮ್ಯಾನ್ಯಾಫ್ರಾಕ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಂಪನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದ ಹಿಗಿದೆ.

| Liabilities<br>ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು               | 1-1-2016<br>₹ | 31-12-2016<br>₹ | Assets<br>ಆಸ್ಟ್ರೀಗಳು                    | 1-1-2016<br>₹ | 31-12-2016<br>₹ |
|--|---------------|-----------------|---|---------------|-----------------|
| Share Capital<br>ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ               | 2,50,000      | 2,50,000        | Land & Buildings<br>ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡಗಳು | 1,50,000      | 1,50,000        |
| 5% Debentures<br>5% ಡಿಬೆಂಚರ್ಸ              | 1,00,000      | 80,000          | Machinery<br>ಯಂತ್ರಗಳು                   | 82,000        | 90,000          |
| Sundry Creditors<br>ಅನೇಕ ಸಾಲಿಗರು           | 1,15,000      | 1,08,000        | Stock in Trade<br>ವಾಪಾರ ಸ್ಟೋರ್ಸ್        | 1,00,000      | 1,14,000        |
| Profit & Loss A/c.<br>ಆದಾಯ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ A/c. | 20,000        | 27,000          | Sundry Debtors<br>ಅನೇಕ ಸಾಲಗಾರರು         | 85,000        | 81,000          |



|  |          |          |   |          |          |
|--|----------|----------|---|----------|----------|
| Depreciation Fund<br>ಅಪಮೋಲ್ಯು ನಿದಿ                         | 40,000   | 44,000   | Cash & Bank balances<br>ನಗದು ಹಾಗೂ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಬಾಕಿಗಳು | 60,000   | 55,000   |
| Reserve for Contingencies<br>ಸಾದಿಲ್ಲಾರಿಗಾಗಿ ಕಾಯ್ದಷ್ಟೆ ನಿಧಿ | 70,000   | 55,000   | Temporary Investments<br>ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಹಾಡಿಕೆಗಳು      | 1,31,000 | 95,000   |
| Outstanding Expenses<br>ಗಣನೀಯ ವೆಚ್ಚಗಳು                     | 15,000   | 24,000   | Prepaid Expenses<br>ಮೊದಲೇ ಪಾವತಿಸಿದ ವೆಚ್ಚಗಳು       | 2,000    | 3,000    |
|  | 6,10,000 | 5,88,000 |   | 6,10,000 | 5,88,000 |

The following additional information is also available:

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿಯೂ ಲಭ್ಯವಿದೆ:

- (i) New machinery was purchased for 30,000/- but old machinery costing 15,000/- was sold for 5,000/- accumulated depreciation was 8,000/-.  
ಹೊಸ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ರೂ. 30,000/-ಗಳಿಗೆ ಖರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು. ಆದರೆ, ರೂ.15,000/- ಬೆಲೆಯ ಹಳೆಯ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ರೂ. 5,000/-ಕ್ಕೆ ಮಾರಲಾಗಿ ಸಂಚಿತ ಅಪಮೋಲ್ಯುವು ರೂ. 8,000/-
- (ii) 20,000/- 5% debentures were redeemed by purchase from open market @ 96.  
ರೂ. 20,000/- 5% ಡಿಬೆಂಚರುಗಳನ್ನು ತೆರೆದೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಿಂದ ರೂ. 96 ರ ದರದಲ್ಲಿ ಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು.
- (iii) 36,000/- investments were sold at book value.  
ರೂ. 36,000/- ಹಾಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಮುಸ್ತಕ ಬೆಲೆಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಯಿತು.
- (iv) 12% dividend was paid in cash.  
12% ಡಿವೆಡೆಂಡ್ ನ್ನು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಯಿತು.
- (v) 15,000/- was debited to contingency reserve for settlement of previous tax liability.  
ಹಿಂದಿನ ತೆರಿಗೆ ಹೊಣೆಯ ಇತ್ಯಾರ್ಥಕ್ಕಾಗಿ ರೂ. 15,000/- ಗಳನ್ನು ಸಾದಿಲ್ಲಾರು ಕಾಪು ನಿರ್ದಿಗೆ ಖರ್ಚ ಹಾಕಲಾಯಿತು.

You are required to prepare cash flow statement.

ನೀವು ಹಣ ಹರಿವಿನ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

**(30 Marks)**

and ಮತ್ತು

(b) Write a note on :MIS, ESS, TPS, OA & DSS

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ: MIS, ESS, TPS, OA ಮತ್ತು DSS

**(30 Marks)**

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಖೇರದಂತೆ)

**3.** Answer both (A) and (B) (A) ಮತ್ತು (B) ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(a) Explain fishbone diagram and what are the types of communication media used to establish a computer network? Explain what are the symbols used in flow chart? Write a flow chart to find biggest of three numbers.

ಫಿಷ್‌ಬೋನ್ ನಕ್ಷೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಜಾಲವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಬಳಕೆಯಾಗುವ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಸಂಖಣೆ ಮಾಡುವುದಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. ವಾಹಿಪಟಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗುವ ಸಂಜ್ಞೆಗಳಾವುವು? 3 ಅಂಕಿಗಳಿರುವಂತೆ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ವಾಹಿಪಟವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. (30 Marks)

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಖೇರದಂತೆ)

and ಮತ್ತು

(b) Explain FV, NPV, PV, PMT and SLN financial functions in MS-Excel with its arguments? And what are the factors to be considered while designing an effective website?

ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸ್‌ಲ್ ನಲ್ಲಿ FV, NPV, PV, PMT ಮತ್ತು SLN ಆಧಿಕ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಅಪುಗಳ ವಾದಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ಜಾಲತಾಣವನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಿಸುವಾಗ ಗಳನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳಾವುವು?

**(30 Marks)**

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಖೇರದಂತೆ)

4. Answer both (A) and (B) (A) ಮತ್ತು (B) ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(a) Elucidate the category of web auctions and explicate the types of web portals with examples.

ಜಾಲ ಹರಾಜುಗಳ ಪ್ರವರ್ಗಗಳನ್ನು ವಿಶದವಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಜಾಲ ಹೆಚ್ಚಾಗಿಲುಗಳ ಬಗೆಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆಯಿಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.  
**(30 Marks)**

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

and ಮತ್ತು

(b) Explain queuing theory, Explain break even analysis and what is the scope of Audit on a computerized information environment?

ಸರತಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ, ಬೇಕ್ ಈವ್ ಈ ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮಾಹಿತಿ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕೆ ಪರಿಶೋಧನೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯೇನು?

**(30 Marks)**

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

## Part – II ಭಾಗ – II

5.

Discuss the importance of E-Payments in the present scenario and explain the different types of E-Payment systems in detail.

ಪ್ರಸ್ತುತದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಇ-ಹಣ ಪಾವತಿಯ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ ಮತ್ತು E-ಪಾವತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ ಬಗೆಗಳನ್ನು ಸೆವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.  
**(60 Marks)**

(Not more than 800 words) (800 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

6. Answer both (A) and (B) (A) ಮತ್ತು (B) ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(a) A company manufactures two products namely product X and product Y. Their Price and Costs were as under for the year 2015.

ಕಂಪನಿಯು X ಮತ್ತು Y ಎಂಬ ಎರಡು ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತದೆ. 2015ನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ದರ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚಗಳು ಹೀಗಿದ್ದವು:

|                |                         | X (Rs.) | Y (Rs.) |
|----------------|-------------------------|---------|---------|
| Selling Price  | ಮಾರಾಟ ದರ                | 200     | 100     |
| Variable costs | ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನೀಯ ವೆಚ್ಚ ಬೆಲೆ | 120     | 40      |

Total Fixed Costs Rs. 23,00,000 per annum.

ಒಟ್ಟು ನಿಗದಿತ ವೆಚ್ಚ ಬೆಲೆ ವಾಷಿಂಗ್ 23,00,000/-

The company sells the products in the sales value ratio of 7:3 and is operating at a margin of safety of 20%. During the next year, 2016, the company anticipates that the variable costs of products X and Y will go up by 5% and 2½% respectively. The fixed expenses will also go up by 5%.

ಮಾರಾಟ ವೆಲ್ಯು ಅನುಪಾತ 7:3 ರಲ್ಲಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕಂಪನಿಯು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತದೆ. 20% ಸುರಕ್ಷಿತಾ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಮುಂದಿನ ವರ್ಷ 2016ರಲ್ಲಿ, ಕಂಪನಿಯು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನೀಯ ವೆಚ್ಚ ಬೆಲೆ X ಮತ್ತು Y ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 5% ಮತ್ತು 2½% ಏರಿಕೆ ಆಗುವುದೆಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ್ದಾರೆ. ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ವೆಚ್ಚವೂ 5% ಅಧಿಕವಾಗುವುದು.

Find: ಇದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

A. Quantity of products X and Y sold in 2015.

2015 ರಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾದ X ಮತ್ತು Y ಉತ್ಪನ್ನದ ಪರಿಮಾಣ.

B. Evaluate the following proposals for implementation in the year 2016.

2016 ರಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲು ಈ ಪ್ರಸ್ತಾವಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಗೊಳಿಸಿ.

(i) If company wants to sell the same quantity of products X as in 2015, how many units of product Y should be sold to earn the same profit as in 2015?

2015 ರ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ X ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕಾದರೆ, 2015 ರಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಬರಲು ಎಷ್ಟು Y ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ ಆದಾಯಗಳಿಸಬೇಕು?

(ii) If the selling price of product X was reduced by 5% as compared to 2015, and the quantity sold is increased to 24,000 units, how many units of product Y should be sold to earn the same profit as in 2015?

X ನ ಮಾರಾಟ ದರವು 2015 ರಷ್ಟಿಂತೆ 5% ಇಳಿಕೆಯಾದರೆ ಮಾರಾಟದ ಪ್ರಮಾಣ 24,000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಾದರೆ, Y ನ ಎಷ್ಟು ಯೂನಿಟ್‌ಗಳ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದರೆ 2015 ರಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಬರುವುದು?

(iii) If product X is discontinued, how many units of product Y should be sold to earn the same profit as in 2015?

ಉತ್ಪನ್ನ X ಅನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿದ್ದರೆ, 2015 ರಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಬರಲು Y ನ ಎಷ್ಟು ಯೂನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಬೇಕು?

(iv) If product X is discontinued and the quantity of product Y is to be restricted to 37,375 units, what percentage increase in selling price of product Y is necessary to earn the same profit as in 2015?

X ಅನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿದ Y ಪರಿಮಾಣವನ್ನು 37,375 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಮಿತಿಗೊಳಿಸಿದರೆ Y ನ ಶೇಕಡಾವಾರು ಮಾರಾಟ ದರ ಏರಿಕೆ ಮಾಡಿ 2015 ರಲ್ಲಿ ಆದಾಯಗಳಿಗೆ ಸಾಧ್ಯ? (30 Marks)

and ಮತ್ತು

(b) Explain the concept of SDLC and identify the major business systems generally found in companies.

SDLC ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಪ್ರಮುಖ ವಹಿವಾಟು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. (30 Marks)

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

7. Answer both (A) and (B) (A) ಮತ್ತು (B) ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(a) Comment on the responsibility for properly determining the quantity and the value of inventories rests with the management of the entity.

ಈಪರೀಕ್ಷೆಯ ಪರಿಮಾಣ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಹೋಕೆಯು ಆ ಫಟಕದ ಆಡಳಿತ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ. ಈ ಹೇಳಕೆಯನ್ನು ವಿಮರ್ಶಿಸಿ. (30 Marks)

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

and ಮತ್ತು

(b) How different levels of information systems helps in managerial decisions?

ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ನಿರ್ಧಾರಗಳಿಗೆ ವಿವಿಧ ಮಟ್ಟಗಳ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಹೇಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ? (30 Marks)

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

8. Answer both (A) and (B) (A) ಮತ್ತು (B) ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(a) Explain in detail the vouching procedure of cash transactions with relevant documents to be verified.

ಹಣಕಾಸು ವ್ಯವಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಪೋಷಣಿಗ್ರಂಥ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕಾದ ಸೂಕ್ತ ದಾಖಲೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಪಾದಿಸಿ. (30 Marks)

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

and ಮತ್ತು

(b) What are the security threats for e-commerce activities? Explain.

ಇ-ವಾರ್ದೆಜ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಭದ್ರತಾ ಬೆದರಿಕೆಗಳೇನು? ವಿವರಿಸಿ. (30 Marks)

(Not more than 400 words) (400 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ)

