[Total No. of Pages: 04

#### **Total No. of Questions: 11**]

#### B.A. / B.Com. / B.Sc. / B.B.M. / B.B.A / B.H.M. DEGREE

#### **EXAMINATION, DEC. – 2016**

#### **Second Year**

(i) ENGLISH (Paper – II)

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

#### All sections are compulsory

#### **SECTION-A**

**Q1)** A) Read the following passage and answer the questions that follow: [5]

It would be a blessing if each human being were stricken blind and deaf for a few days at some time during his early adult life. Darkness would make him more appreciative of sight, silence would teach him the joys of sound.

- a) What would be a blessing?
- b) At what age should one be blind and deaf for a few days?
- c) Why would it be a blessing?
- d) From which lesson is this passage taken?
- e) Who is the writer?
- B) Read the passage and choose the right answer:

[5]

Dolphins are regarded as the friendliest creatures in the sea. Man is considered superior because we can kill them more easily than they can kill us, but this is not a satiofactory argument as we appear less superior when we destroy them.

- a) Dolphins have
  - i) a reputation of being powerful
  - ii) less intelligence
  - iii) a reputation of being friendly
  - iv) communication skills
  - b) We can kill them more easily than they can kill us

lls
ı

- ii) Shows they are more adapted to their environment
- iii) Does not mean we are superior to them
- iv) None of the above
- c) When we destroy them
  - i) We appear superior to them
  - ii) We become less superior
  - iii) We win the argument
  - iv) None of the above
- d) 'Satisfactory' means
  - i) Thrilling
  - ii) Fuefilling
  - iii) Enjoying
  - iv) None of the above
- e) Which word in the passage means 'higher'.
  - i) Regarded
  - ii) Considered
  - iii) Appear
  - iv) Superior
- **Q2)** Answer any Two of the following in not more than 100 words each:  $[2 \times 4 = 8]$ 
  - a) How can one be a good writer according to L.A. Hill?
  - b) Narrate Gandhiji's experiences in London.
  - c) What is the central theme of 'The Drunkard'?
  - d) How does Keller describe the attributes of sight?

Q3)	Ans	wer ar	ny ONE of the following in about 200 words:	[7]
	a)	Wha	at is the central theme of 'Three days to see'.	
	b)	Justi	fy the title, 'Man's Peril'.	
	c)	Wha	at are the components of the knowledge society.	
			SECTION-B	
Q4)	a)	Ansv	ver any one of the following in not more than 100 words:	[4]
		i)	What is the central theme of the poem, 'London'.	
		ii)	Write an appreciation of the poem, 'The Gift of India'.	
		iii)	Bring out the theme of perseverance in, 'Ulysses'.	
	b)	Expla	ain any one of the following:	[4]
		i)	Something there is that doesn't love a wall.	
		ii)	He kindly stopped for me.	
		iii)	But being too happy in thine happiness.	
Q5)	Ans	wer ar	ny one of the following in about 200 words:	[6]
	a)	Why	couldn't the poem stop for death?	
	b)	Bring	g out the irony in 'Mending Wall'.	
	c)	Justit	fy the title, 'The Last Ride Together'.	
			SECTION-C	
Q6)	Ans	wer ar	ny one of the following in about 200 words:	[6]
	a)	Whic	ch moral dilemma do the characters in Subha face?	
	b)	Why	did the Reverend feel responsible for Scoresby?	
	c)		ribe the love and hate relationship between husband and wife in ery Ticket'?	'The

#### **Q7)** Read the following passage and summarize it: [5] There are different forms of environmental pollution. Air pollution is caused by the burning of coal and oil. A second type of pollution is noise pollution. It is the result of the noise of aircraft and heavy traffic. Loud music is also a cause of noise pollution, which has been seen to affect people's hearing and give them severe headaches and high blood pressure. **Q8)** Write an essay on one of the following: [5] **Punctuality** Corruption b) Cricket in India **Q9)** Answer any one of the following: [5] Write a report on your holiday at a hill station. Write a report on your College Annual Day Program. b) Q10) Use four of the following idioms and phrases in sentences of your own: [5] behind the scenes a) b) take stock of give ear to c) d) set off look down upon e) f) put out stand up g)

## Q11) Answer any one of the following:

off and on

h)

[5]

- a) Write a dialogue between you and a salesman at a mall.
- b) Write a letter to your friend inviting him for your birthday party.
- c) Write a letter to the editor of a newspaper complaining about the menace of stray dogs.

EEE

## (DTEL 21)

#### **Total No. of Questions: 7**]

[Total No. of Pages: 03

## B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016

#### **Second Year**

#### (ii) Telugu Paper - II

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

Q1) ఈ క్రింది వానిలో ఒక పద్యానికి ప్రతిపదార్ధ తాత్తర్యాలు వ్రాయండి.

(8)

- a) అరదము నెక్కి కేతన పటాంచల చంచలమైన తాల్హితో దురగ జవంబు మున్గడవఁ ద్రోచి కడంగెడు తత్తఱంబుతో చిలగెడు బండి కండ్ల పగిచిన్ భమియించు మనంబుతోడనా హలసను దెంచె సత్య సముదంచిత కాంచన సౌధ వీభికిన్.
- b) శ్రీలాలిత్యము నిత్యశుద్ధియు గుణోత్వేకంబునున్ గల్గి, యు ద్వేల స్ఫూల్తు దలిర్చు తండ్రియను నబ్ధిన్ జంద్రుఁడై తోచినన్ బోలున్ గాక, భవాదృశుండి తరుఁడై పుణ్యంబులన్ బాసినన్ సాలర్రామ ఖనిన్ జనించునె కదా! జాత్యల్ల పాషాణముల్!
- Q2) క్రించి వానిలో ప్రతి భాగం నుండి రెండింటికి సందర్భ సహిత వ్యాఖ్యలు వ్రాయండి.(4 imes 2 = 8)

#### అ - భాగం

- a) జనకులకున్ గర్ణయుగళ సద్యూషణముల్.
- b) పేరలుకంజెంచిన యట్టి కాంతలుచిత వ్యాపారముల్ నేర్తురే.
- c) తేనెపూసిన కత్తి ధాత్రీ సురుండు.
- ${
  m d})$  ನಾದು ಮೆನುನ್ನಬಿ చెಂత గంగ మడుగున్నబి.

<b>ఴ</b> -	ಭಾಗಂ
------------	------

- a) ఖలీదు కట్టే షరాబు లేడోంయ్.
- b) పాడినాడ మహాంధ్ర సౌభాగ్యనీతి.
- d) నామాట భావితరాలకు వారసత్వంగా సంక్రమిస్తుంది.
- Q3) දුීංඪ නැතීම් සුම ආර් කාංශී සජයාවී හිනාදාන නොරායී.  $(2 \times 7 = 14)$

అ - భాగం

- a) శ్రీకృష్ణుడు సత్యభామను అనునయించిన విధము.
- b) సీతా పలిత్యాగ వృత్తాంతమును వ్రాయండి.

ಆ - ಭಾಗ೦

- a) 'ప్రతిజ్ఞ' కవితా ఖండికలో డ్రీశ్రీ వెలువలించిన అభ్యుదయభావాలు.
- b) మహాంధ్రోదయాన్ని దాశరభి చిత్రించిన విధము.
- Q4) දුීංඪ නැතීම් හුම ආර් නාංශී සජියාභීදී సమాధానం వ్రాయండి.  $(2 \times 6 = 12)$

అ - భాగం

- a) మాతృభాషాభిమానము పెరుగుటకు పానుగంటి వాల సూచనలు.
- b) "రాయల కాలం నాటి స్త్రీ భోగ్య వస్తువు" నిరూపింపుము.

ಆ - ಭಾಗಂ

- a) త్రీరాములు వీరయ్యల మధ్య సాగిన బహుకాల దర్శనం.
- b) మనుచలిత్ర మహాప్రబంధ ప్రాశస్త్యము వ్రాయండి.
- **Q5)** ಕ್ರಿಂಬಿ ವಾನಿಲ್ ರಾಂಡಿಂಟಿಕಿ ಸಮಾಧಾನಾಲು ಪ್ರಾಯಂಡಿ.

 $(2 \times 6 = 12)$ 

- a) పురుషాోత్తమరావు
- b) బసవరాజు
- c) වරුරට ස
- d) පෘරෙඩ

<b>Q6</b> )	දුීටඩ	ವಾನೀ	లో ఒక దానిని గూల్చి వ్యాసం వ్రాయండి.	(6)
	a)	ವಾತಾ	ంవరణ కాలుష్ <sub>క</sub> ౦.	
	b)	මබද්	වීම තීරා <u>ත</u> ුවත්ර.	
	c)	ప <u>త్ర</u> ిక	<del>-</del> ව.	
	d)	నచ్చిన	ර ජන.	
Q7)	a)	i)	క్రించి పద్యపాదానికి గణవిభజన చేసి ఛందస్సును గుల్తంచి యతిని పేర్కొనం	డి.
		(5)		
			'తల్లీయని బెట్టు సాలగి ధరపైఁ బడియన్'	
			ව්ದං	
		ii)	చంపకమాల పద్యలక్షణమును సా్థ్రాదాహరణముగా వివలింపుము.	
	b)	i)	క్రించి పద్యంతో అలంకారాన్ని తెల్టి లక్షణ సమన్వయం చేయండి.	(5)
			''ರాజబి౦బాస్క రు <u>క</u> ్కిణి తేజలల్లె	
			సానఁ బట్టిన మకరాంకు శస్త్రమనగ "	
			ව්ධං	
		ii)	రూపకాలంకార లక్షణాన్ని సేశ్ దాహరణంగా వివలించండి.	

## (DSAN21(NR))

Total No. of Questions: 8]

*3)* भारवि

[Total No. of Pages: 02

# B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER. - 2016

# (Examination at the end of Second Year) SANSKRIT

## (ii) Sanskrit Paper – II (NR)

Tim	e: 3 Hours	Maximum Marks: 70
I)	Answer any two questions. द्वयो: उत्तरं लिखत ।	$[2\times10=20]$
	1) हर्षवर्धनस्य पात्राणां चरित्रचित्रणचातुरीं विशदयत ।	
	2) जीमूतवाहन: किमर्थं मलयपर्वतं गत:? तत्र कामपश्यत्?	
	3) ऊरूभ''स्य परिचयात्मकं निबन्धमेकं लिखत ।	
	4) श्रीकृष्ण सुदाम्नो मैत्री कथमादर्शमैत्री निरूपयत ।	
II)	शतानन्देनोक्तां विश्वामित्रस्य ब्रह्मर्षित्व प्राप्तिकथां विशदयत?	[10]
	अथवा आचार्य श्रीरामचन्द्रकवे: परिचयात्मकं निबन्धमेकं लिखत ।	
III)	Explain any four of the following with reference to context चत्वारि ससन्दर्भ व्याख्यात।	$[2 \times 3 = 6]$
	1) निर्दोष दर्शना हि कन्यका भवन्ति ।	
	2) स्वं देहमर्थोपरतं वहामि ।	
	3) क्व सूर्यः क्वच खद्योतः	
	4) सर्वस्याभ्यागतो गुरू: ।	
	5) स्वं देहमर्थोपरतं वहामि ।	
	6) नरस्य भाग्यरेखा अपरिवर्तनीया ।	
	7) विनाभिषेकं राजा त्वं विप्रोक्तेंर्वचर्नेर्मम ।	
	8) किं कर्तव्यतामूढा: ते ग्रामीणा: ।	
IV)	Write a brief note on any two द्वयो: लघुटीकां लिखत ।	$[2 \times 4 = 8]$
	2) पञ्चतन्त्रम्	

	<i>4)</i> श <sup>-</sup> राचाय:	
V)	Define and illustrate any two Alankaras. द्वयो: अलंकारयो: लक्षणोदाहरणे लिखत	$[2 \times 3 = 6]$
	<u></u>	
	2) अर्थान्तरन्यासः	
	<i>3)</i> उहेख:	
	<i>4</i> ) विरोधाभास	
	4) विरायानास	
VI)	Write the forms of any four of the following sabdas.	$[4 \times 2 = 8]$
, -,	चतुर्णां निर्दिष्टविभक्तिषु रूपाणि लिखत ।	[· - •]
	1) मरूत् – तृतीया	
	2) राजन् - षष्ठी	
	3) विद्वस् – प्रथमा	
	4) अस्मद् – सप्तमी	
	5) वाक् - चतुर्थि	
	<ol> <li>तद (पुं) - प्रथमा</li> </ol>	
	7) पचत् - सप्तमी	
	8) मनस् - पÄचमी	
VII)	Write the forms of any four of the following adding the given terminations.	$[4 \times 1 = 4]$
	1) स्मृ - क्तवत्	. ,
	2) पठ् - तुमुन्	
	3) वच् - शानच्	
	<ol> <li>(4) ज्ञां - शतृ</li> </ol>	
	5) जि - ल्यप्	
	6) गम् - तुमुन्	
	7) नी - क्तवत्	
	8) दा - शानच्	
VIII)	Translate any four sentences into Telugu or English.	$[4 \times 2 = 8]$
	चतुर्णां आन्ध्रभाषायां वा आंग्लभाषायां लिखत ।	
	1) संस्कृतं भारतीय भाषाणां जननी ।	
	2) कालिदास: अतिप्राचीन: कवि: ।	
	3) धर्मो रक्षति रक्षितः ।	
	4) जननी जन्मभूमिश्च स्वर्गद्पि गरीयसी ।	
	5) विद्या ददाति विनयम् । 6) विद्वान् सर्वत्र पूज्यते ।	
	6) विद्वान् सर्वत्र पूज्यते । 7) आचार्य – नागार्जुनः बौध्दमते महापण्डितः ।	
	<ul><li>8) गतसंवत्सरे भारतदेश वैज्ञानिकाः अंगारकग्रहं प्रति एकं अन्तरिक्षयानं प्रचोदितवन्तः।</li></ul>	
	וווישוא אווויאיזי איווישיזי איווישיזי איווישיא אווו פאי אייוויקואיוי איוויקווישיו.	

## (DHIN21(NR))

Total No. of Questions: 6]

[Total No. of Pages: 02

# B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER. - 2016

## (Examination at the end of Second Year) HINDI

(ii) Hindi Paper – II (NR)

Time: 3 Hours Maximum Marks: 80

01) निम्नलिखित पद्यांश को स प्रसंग व्याख्या कीजिए।

[18]

- a) i) निंदक नियरे राखिये, आंगन कुटी छवाय । बिन पानी और साबून, मन निर्मल करै सुभाय ।।
  - ii) सूर समर करनी करिदं, किदन जानाविद आप । विमामन रिपु पाइ रन, काचर करिदं प्रलाष।
- b) i) रहिमन देखि बडेन को कहाकरै तरवारि

अथवा

- ii) सतसैया के दोहरे, ज्यों नाविक के तीर ।देखन में छोटे लगै, घाव करत गम्भीर ।।
- c) i) यह सच हैं तो अब लौट चलो तुम घर को। चौंके सब सुनकर अटल कैकेयी-स्वर को।। अथवा
  - ii) मुट्ठी भर दाने को, भूख मिटाने को,मुँह फटी पुरानी झोली को फैलाता ।साथ दो बच्चे भी हैं सदा हाथ फैलाए ।
- 02) किसी एक कविता का सारांश लिखिए।

[10]

- a) कैकेयी का पश्चाताप ।
- b) भिक्षुक ।
- c) हमारा प्यारा भारत वर्ष ।
- **Q3)** किसी एक कवि का परिचय दीजिए।

[10]

- a) बिहारी लाल ।
- b) सोहनलाल द्विवेदी ।

c) रहीम ।

### Q4) किसी एक विषय पर निबंध लिखिए।

[15]

- a) वर्तमान शिक्षा प्रणाली ।
- b) विद्यार्थी और अनुशासन ।
- c) बेकारी समस्या ।
- d) विज्ञान से लाभ और हानि।
- e) पुस्तकालय ।

### **Q5)** किसी एक साहित्य विषय पर निबंध लिखिए।

[15]

- a) काल विभाजन।
- b) निर्गुण भक्तिमार्ग ।
- c) कृष्ण भक्तिशाखा ।
- d) रामभक्तिशाखा।

### **Q6)** निम्नलिखित गद्य का हिन्दी में अनुवाद कीजिए।

[12]

The elephant is a largest and strongest animal. It is a strong looking animal with its thick legs. Huge sides and back, large hanging ears, small tail little eyes, long white tusks and above all. Its long nose called the trunk. Elephants are found in India and in Africa. The Elephants is a very intelligent animal.



## (DICS21)

#### Total No. of Questions: 8]

#### [Total No. of Pages: 04

### B.A./B.Com./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016 Second Year

## (III) SCIENCE & CIVILIZATION

Time: 1½ Hours Maximum Marks: 50

#### **SECTION-A**

 $(2 \times 13 = 26)$ 

#### Answer any two questions

**Q1)** What are the various significant discovories during 20<sup>th</sup> century in the field of science.

20 వ శతాబ్దంలో సైన్స్ రంగంలో వివిధ ప్రముఖ్య ఆవిర్ణావములను గూల్టి వివలించండి.

**Q2)** Explain the role vitamins in our daily life.

నిత్య జీవితంలో విటమిన్ల పాత్రను వివరించండి.

**Q3)** Write the importance of the alternative energy sources.

ప్రత్యామ్నాయ శక్తి వనరుల ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.

**Q4)** How Science and Technology influences the society.

సమాజాన్ని సైన్స్ మలియు సాంకేతిక రంగాలు ఏ విధంగా ప్రభావితం చేస్తాయి.

#### **SECTION-B**

 $(3\times 4=12)$ 

#### Answer any three questions

**Q5)** a) Radar

రాడార్

	b)	Polymerization.
		పాలిమెరైజేషన్.
	c)	Social Justice.
		సామాజిక న్యాయం.
	d)	Atomic power.
		මහා ජ <u>ි</u> දුී.
	e)	Types of communication.
		సంవహణ విధానాలు.
	f)	Biogas.
		ಬಯೌಗ್ವಾಸ್.
		$\underline{\mathbf{SECTION-C}} \qquad (3 \times 4 = 12)$
		Answer all questions
Q6)	Fill	
Q6)	Fill a)	Answer all questions
Q6)		Answer all questions in the blanks:
Q6)		Answer all questions in the blanks:  Scurvy caused by
Q6)	a)	Answer all questions in the blanks: Scurvy caused by  స్వల్వీ దేని వలన వచ్చును
Q6)	a)	Answer all questions in the blanks: Scurvy caused by  స్వల్వ్ దేని వలన వచ్చును Radio was inverted by
Q6)	a) b)	Answer all questions in the blanks: Scurvy caused by  స్వల్వీ దేని వలన వచ్చును Radio was inverted by  రేడియో కనుగొనిన వారు
Q6)	a) b)	Answer all questions in the blanks:  Scurvy caused by  స్యలీ <sub>వ్</sub> దేని వలన వచ్చును  Radio was inverted by  రేడియో కనుగొనిన వారు  Computer inverted by
Q6)	<ul><li>a)</li><li>b)</li><li>c)</li></ul>	Answer all questions  in the blanks:  Scurvy caused by  స్యల్థ్ దేని వలన వచ్చును  Radio was inverted by  రేడియో కనుగొనిన వారు  Computer inverted by  కంప్యూటర్ కనుగొన్నబి ఎవరు

## **Q7)** Choose the correct – word.

సలియైన పదమును గుల్తంచండి.

- a) Carbohydrates formula
  - i)  $C_4 H_{10} O_6$ .
  - ii)  $C_6 H_{12} O_6$ .
  - iii) CH<sub>2</sub> Cl<sub>6</sub>.
  - iv) C<sub>4</sub> H<sub>22</sub> O<sub>7</sub>.

పిండి పదార్ధాల ఫార్తులా

- i)  $C_4 H_{10} O_6$ .
- ii)  $C_6 H_{12} O_6$ .
- iii) CH<sub>2</sub> Cl<sub>6</sub>.
- iii) C<sub>4</sub> H<sub>22</sub> O<sub>7</sub>.
- b) JamesWatt invented
  - i) Radar
  - ii) Radio
  - iii) Television
  - iv) Steam Engine

జేమ్స్వ్రాట్ కనుగొనిన పలకరము.

- ii) ರೆಡಿಯಾ
- iii) టెలివిజన్

- iv) ఆవిల యంత్రము
- c) Chemical formula of chloroformes
  - i) CO
  - ii) CO<sub>2</sub>
  - iii) NH<sub>3</sub>
  - iv) CHCl<sub>3</sub>

క్లోరోఫారం యొక్క రసాయన ఫార్నులా

- i) CO
- ii) CO<sub>2</sub>.
- iii) NH<sub>3</sub>
- iv) CHCl<sub>3</sub>

## **Q8)** Match the following:

a)	Nylon 6/6	Egypt
b)	Insulin	Virus
c)	HIV	Harmone
d)	Pyramids	Synthetic fibre

- a) నైలాన్ 6/6 ఈజిప్ట్
- b) ఇన్సలిన్ <u>వ</u>ైరస్
- c) HIV హార్త్వేన్
- d) పిరమిడ్ కృత్రిమ పాగగులు

888

## (DBES21)

#### **Total No. of Questions: 14**]

#### [Total No. of Pages: 03

#### B.A./B.Com./B.Sc./B.B.M./B.B.A./B.H.M. DEGREE

## **EXAMINATION, DEC.-2016**

#### **Second Year**

#### **ENVIRONMENTAL STUDIES**

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 100

#### **SECTION-A**

 $(4 \times 10 = 40)$ 

#### Answer any four of the following

- **Q1)** Write the multidiscriplinary nature of the environmental studies.
  - పర్యావరణ అధ్యయనం యొక్క బహుముఖ స్వభావమును వివలించండి.
- **Q2)** What are the various factors of ecosystem. Explain with suitable examples.
  - ఆవరణ వ్యవస్థ యొక్క అనుఘటకాలను ఉదాహరణలతో వివరించండి.
- Q3) Explain the following

క్రించి వానిని వివలించండి.

- a) Food chain
  - ఫుడ్ చెయిన్
- b) Energy flow
  - ఎనల్జ్ ప్ల్లా
- **Q4)** What are the various ecological pyramids.
  - వివిధ ఆహార పిరమిడ్లును వివలించండి.
- **Q5)** Define soil & explain various conservative practices.
  - మృత్తికను వివరించి, మృత్తిక సంరక్షణ విధానాలను వివరించండి.
- **Q6)** Explain ozone depletion.

ఓజోన్ పార క్రీణతను వివలించండి.

Q7) Explain sources, effects and control measures of noise pollution.
శబ్ద కాలుష్య కారకాలు, ప్రభావాలు మరియు నియంత్రణ పద్దతులను వివరించండి.

**Q8)** Explain the urban problems related to energy.

పట్టణాలలో విద్యుత్ సమస్యలను వివరించండి.

#### **SECTION-B**

 $(3 \times 20 = 60)$ 

#### Answer any three of the following

**Q9)** Explain the conservation and management of Natural Resources.

సహజ వనరుల సంరక్షణ మలియు నిర్వహణను వివలించండి.

Q10) Write the sources effects and control measures of water pollution.

జల కాలుష్య కారకాలు, ప్రభావాలు మరియు నియంత్రణ పద్దతులను వివరించండి.

**Q11)** Explain in detail about levels of bio-diversity and hot spots.

హాట్స్టాట్ల్ స్టాయిలను మరియు జీవ వైవిద్య స్థాయిలను వివరించండి.

- **Q12)**Explain the following:
  - a) CZM
  - b) Urbanization
  - c) IUCM
  - d) WWF

క్రించి వానిని వివలించండి.

- a) CZM
- b) పట్టణీకరణము
- c) IUCM
- d) WWF

Q13) Explain thermal and radio active pollutions.

రేడియోధాల్హిక మలియు థెర్హల్ కాలుష్క్రాలను వివలించండి.

**Q14)**Write effects of mining on environment & role of individual in conyservation of mines.

గనుల త్రవ్వకం వలన పర్వావరణం పై ప్రభావాన్ని వివరిస్తూ, ఖనిజ సంరక్షణలో వ్యక్తి యొక్క పాత్రను వివరించండి.

888

## **(DBME 21)**

## **Total No. of Questions: 10]**

## [Total No. of Pages: 01

#### B.B.M./B.B.A DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016 Second Year MACRO ECONOMICS

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

## Answer any FIVE questions All questions carry equal marks

- **Q1)** Explain the measurement methods of national Income and explain problems involved in estimation of national income?
- **Q2)** Examine the J.B. Say's law of markets and its importance in the theory of employment.
- **Q3)** Briefly explain the role of multiplier in Investment.
- Q4) Analyse the Marginal efficiency of capital and what factors determine it.
- **Q5)** Explain the Functions of Commercial Banks.
- **Q6)** Explain the Functions of Reserve Bank of India.
- Q7) Define business cycles and what are the causes for Business cycles.
- **Q8)** Applicability of Keynesian theory to the developing countries.
- **Q9)** Examine the various factors that influence the propensity to consume.
- **Q10)**Recent Trends in Indian Banking system.



(DBBS 21)

Total No. of Questions: 10] [Total No. of Pages: 02]

## **B.B.M./B.B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016**

## Second Year BUSINESS STATISTICS

Time: 03 Hours Maximum Marks: 70

# Answer any Five questions All questions carry equal marks

- **Q1)** Methods of collecting secondary data?
- **Q2)** a) Components of time series?
  - b) Features of good averages?
- Q3) Find out missing frequency from the following.

If A.M. = 33, Total frequency = 100.

Marks	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
No of students	5	10	25	?	20	10

#### **Q4)** Find out Variance

Class	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
Frequency	5	7	8	10	11	14

## Q5) Find out Karl Pearson Coefficient of Correlation from the following

Class	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
Frequency	3	10	20	35	18	4

**Q6)** Find out Fisher's Laspeyre's & Passche's Index Numbers.

	<u>20</u>	13	<u>2014</u>		
Commodity	p	q	p	q	
W	20	8	40	6	
X	50	10	60	5	
Y	40	15	50	15	
Z	10	20	20	25	

- **Q7)** Describe about Testing of Hypothesis?
- **Q8)** Fit straight line Trend equation & also estimate sales for 2013.

Years:	2006	2007	2008	2009	2010
Sales:	70	74	80	86	96

- **Q9)** Functions & Importance of statistics.
- **Q10)** State briefly the purposes served by the diagrammatic presentation.



## (DBBF 21)

#### Total No. of Questions: 10] [Total No. of Pages: 02 B.B.M./B.B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2016 Second Year BASIC BUSINESS FINANCE

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

# Answer any FIVE questions All questions carry equal marks

- **Q1)** Explain the significance of finance.
- **Q2)** Describe the features of preference shares.
- Q3) List out the features of optimal capital structure.
- **Q4)** Explain the meaning and importance of working capital.
- **Q5)** Enunciate the causes and consequences of over and under capitalisation.
- **Q6)** "S" Limited has issued 200000 equity shares of `100 each as fully paid. The company earned profits during the year after tax, 2014-2015 is `7600000. The company has paid dividend @ 15% per annum. The market price of these shares is `160. Find out the cost of equity share capital.

- **Q7)** Prepare a cash budget for the months of September, October, November and December, 2015. Given below are the particulars relating to the year. 2015.
  - a) Opening cash balance in September 2015 `45000
  - b) 2015, cash sales for Sept. 240000

Oct. 270000

Nov. 320000

Dec. 400000

- c) Salaries were paid in Query month `140000
- d) Royalty receives in October 2015 `30000
- e) 2015 cash purchases for Sept. 60000

Oct. 80000

Nov. 120000

Dec. 150000

- **Q8)** Explain the sources of obtaining short term finance.
- **Q9)** Enunciate the advantages and disadvantages of mergers.
- **Q10)** What is debenture capital? Discuss the features of debentures.



## (DBFM 21)

## Total No. of Questions: 10] [Total No. of Pages: 01 B.B.M./B.B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC. - 2016

#### Second Year FUNDAMENTALS OF MARKETING

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

#### Answer any Five questions

#### All questions carry equal marks

- **Q1)** Write a note on: Marketing Mix.
- **Q2)** What are the bases of Market Segmentation in case of following.
  - a) Watches.
  - b) Washing Machines.
  - c) Shoes.
- **Q3)** How Marketing is different from selling. Give importance of Marketing in today's world?
- Q4) Give various pricing techniques to determine the prices of product?
- **Q5)** Explain the process of personal selling by giving examples at each stage of the process.
- **Q6)** What are the merits and demerits of advertising?
- **Q7)** What are modern channels of distribution used these days? Explain them in brief with suitable examples?
- **Q8)** What are channel strategies?
- **Q9)** Explain Micro and Macro environments?
- **Q10)** Write about Product life cycle concept?

## **(DBPPM 21)**

#### Total No. of Questions: 10]

#### [Total No. of Pages: 01

## B.B.M./B.B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016

## Second Year PRINCIPLE OF PERSONAL MANAGEMENT

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

## Answer any 5 questions. All questions carry equal marks.

- **Q1)** Explain the implications of personnel Management.
- **Q2)** What factors do you feel would facilitate the adjustment to the factory environment?
- **Q3)** Elaborate "man power Environment" and Governmental influences over man power environment.
- **Q4)** What are the advantages of Job description?
- **Q5)** Describe performance appraisal methods.
- **Q6)** Explain about the principles in wage formulation and objectives in wage and salary administration.
- Q7) What is Employees' State Insurance scheme? Explain the benefits of the scheme.
- **Q8)** Why should organisations have a formal grievance procedures?
- **Q9)** Enunciate the effectiveness of workers' participation.
- **Q10)**Write about employee benefit programmes?

\* \* \*