

Part-II A/2018 Examination: M.A./M.Sc.

Roll			•••••

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: I(A) [Instructional Technology]

I(B) [Computer Application in Education]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

USE SEPARATE ANSWER BOOK FOR EACH PART.

I (A) [Instructional Technology)

For this part Time Allowed is 1 hour and Max. Marks. 40 Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks.

Q. 1 Describe the nature of Instructional technology? How a teacher can make teaching effective with the help of instructional technology

(8+12)

انسٹر کشنل میکنالوجی کی نوعیت بیان کریں۔ایک استاد انسٹر کشنل میکنالوجی کی مدوسے تدریس کو کس طرح مدید عاسل میں

سوال نمبرا:

طرح موثر بناسكتاب؟

Q. 2 a). Define the role of projected and non projected aids in teeaching.

(10+10)

b). Write a note on use of instructional technology in individualized technology.

الف)_پروجيكند اور پروجيكند ايد كا تدريس من كردار بيان كري ؟

سوال نمبرا

ب)۔ انفرادی تدریس میں انسٹر کشنل فیکنالوجی کے استعال پر نوث لکھیں۔

Q. 3 a). Describe the meritsand demerits of electronic media?

(10+10)

b). What is the criteria for selection of effective instructional media in teaching.

الف)_الكثرانك ميذياك خوبيال اورخاميال تحرير كرير-

سوال نمبرسا:

ب)۔درس و تدریس میں موثر تدریک میڈیا کے انتخاب کامعیار کیاہے؟

P.T.O.

I (B) [Computer Application in Education]

For this part Time Allowed is 2 hours and Max. Marks. 60. Attempt any THREE questions. All questions carry equal marks.

Differentiate between Analog Computer and Digital Computer. (a) Q4. Describe the different characteristics of Super Computer. (b) سوال نمبر4۔(الف)۔اینالوگ کمپیوٹر اور ڈیجیٹل کمپیوٹر کے در میان میں فرق واضح کریں۔ (ب) ـ سپر کمپیوٹر کی مختلف خصوصیات کی وضاحت کریں۔ Define GUI. Explain the different elements of GUI. (a) Q5. Explain the different types of Interference in Communication. (b) سوال نمبر6۔(الف)۔ جی۔ بو۔ آئ۔ کی تعریف کریں۔ جی۔ بو۔ آئ۔ کے مختلف اجزا کی وضاحت کریں۔ (ب) کمیونیکیشن میں مختلف اقسام کے انٹر فیرنس کی وضاحت کریں۔ What are the different types of Scanning Devices? Describe their functions. Q6. (a) Differentiate between Application Software and System Software. (b) سوال نمبر8_(الف)_ مختلف طرح کے سکینگ آلات کون کون سے ہیں۔ان کے فنکشن بیان کریں۔ (ب) ۔ ایکیلیشن سافٹ ویر اور سسٹم سافٹ ویر کے در میان میں فرق واضح کریں۔ Define E-learning. What are the advantages and disadvantages of E-learning? Q7. (a) Define CAI. What are its merits and demerits? (b) سوال نمبر7۔ (الف)۔ ای لرنگ کی تعریف کریں۔ ای لرنگ کے فوائد اور نقصانات بیان کریں (ب) س-اے۔ آی۔ کی تعریف کریں۔ اس کے فوائد اور نقصانات بیان کریں۔ Convert the following numbers as mentioned Q8. سوال نمبر 8۔ورج ذیل نمبرز کوبتائے گئے نمبرزمیں تبدیل کریں۔ = Octal number system $(11011001)_2$ (v) = Binary number system $(1014)_{10}$ (vi) = Decimal number system $(1A09)_{16}$ (vii) - Hexadecimal number system $(2018)_{10}$ (viii)



A/2018 Part-II Examination: - M.A./M.Sc.

Roll No	0	
	•••••	

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: II (i) Teaching of English

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

NOTE: Attempt any FOUR questions. TWO questions from each Section. All questions carry equal marks.

SECTION-I

Discuss real life benefits of learning English Q. 1

(25 Marks)

How far do you think teachers own competence in English is necessary for learning of Q. 2 English?

(25 Marks)

- Discuss causes of difficulties in learning orthography (Spellings). Suggest some remedial Q. 3 strategies for Secondary classes. (25 Marks)
- Explain the following pairs of terms: Q. 4

(25 Marks)

- a). Declarative and procedural knowledge.
- b). Drill and language tasks.
- c). Assessment and testing.
- d). Learning and acquisition.

SECTION-II

Discuss methods of teaching vocabulary to Secondary Classes. Q. 5

(25 Marks)

- What are approaches to teaching writing? Which is suitable to develop creative writing? Q. 6 (25 Marks)
- Write a 40 minute lesson planning for teaching adverbials to grade 10 students. Q. 7 (25 Marks)



A/2018Part-II Examination: - M.A./M.Sc.

			,
		•)
Roll No	•••	. :	
KOII 140.	• •	• •	

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: II (ii) Teaching of Urdu

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

کو ئی سے پانچ سوالات کے جواب تحریر کریں ۔ تمام سو الات کے نمبریکساں ہیں سوال 1 - تدریس اردو کی ضرو رت و اہمیت بیا ن کریں۔ سوال 2- "نعت " سنق كى تدريس كيليط سبقى خاكه تيار كرس-سوال 3۔ تقریری صلا حیتوں سے کیا مراد ہے؟ تقریری صلاحیتوں کواجا گر کرنے کیلئے تدریسی اقدا مات تجویز کریں سوال 4- تدریس اردو میں "املا" سے متعلق مسائل کی نشا ندہی کریں- اور ان کے عل کیلئے تجا ویز دیں سوال 5- سمعی و بصری معاونات کی تعریف کریں - درس و تدریس میں ان کی اہمیت واضح کریں۔ سوال 6- تدریس اردو کیلئے استعمال ہونے والے طریقہ ہائے تدریس کی وضاحت کریں۔ سوال 7 - درج ذیل سوالات کے جوابات تحریر کریں س ا- انگریزی زریعہ تعلیم کے موافق/مخالف دلائل دیں س ب- مركب تو صيفى و مركب اضافى كا فرق مثا لول سے واضح كريس



Part-II A/2018 Examination:- M.A./M.Sc.

Ro	II No	••••••	
170	III 140	*********	*********

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: III (i) [Teaching of Social Studies]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

Attempt any five questions. All questions carry equal marks

Q1: Explain the characteristics of social studies curriculum in detail? (20)

Q2: Explain the project approach to teach social studies? (20)

Q3: Explain the role of social studies to develop sense of social responsibilities in young children? (20)

Q4: Explain the role of social studies to foster environmental education? (20)

Q5: Explain the characteristics of a good teacher of social studies? (20)

Q6: Explain the requirements for planning to teach social studies? (20)

Q7: Explain the goals of teaching social studies? (20)

Q8: Define social studies with reference of experts? (20)



Part-II A/2018
Examination:- M.A./M.Sc.

Roll	No.	 	•••	•••	•••	•••	•••

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)
PAPER: III (ii) [Teaching of Islamic Studies (Islamiyat)]

TIME ALLOWED: 3 hrs.

MAX. MARKS: 100

نوت: كونى سے پانچ سوال حل كريں - تمام سوالوں كي نبر برابرين -

- ا۔ دین اسلام کامفہوم واضح کرتے ہوئے اسکی خصوصیات اور تقاضے قلمبند کیجئے۔ (5+10+5)
- ا۔ ٹانوی سطی پر تدریس اسلامیات کامنہوم تحریر کرتے ہوئے تدریس اسلامیات کے ماخذ اور مخضر تاریخی جائزہ بیان کیجئے۔ (7+7+6)
 - ۳- ملمان مثالی استاد کی خصوصیات تحریر کریں۔ (20)
- ٧- تدريس كامغبوم تحرير كرت بوئ تدريس ك مختلف طريقون مين سے چاركوجا مع تحرير كيجنے (4x 5 20)
 - ۵- سبتی اشاروں سے کیامراو ہے نیزا کے مقاصد پر جامع نوٹ قلمبند کیجے۔ اور 5+15)
 - ۲- سمعی وبھری معاونات سے کیام او ہے نیزیڈریس میں استعال ہونے والی معاونات کو مفصل تحریر سیجئے۔ (15+5)
 - 2- المتحانی جائزہ سے کیامراد ہے نیز المتحان اور جائزہ کے طریقہ اور اقسام تحریر کریں۔ (5+7+8)



Part-II A/2018 Examination: M.A./M.Sc.

Roll No	n	 	
1001111			

Group-C (Area of Specialization)

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: VI (i) [Educational Law]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

Note: Attempt any FOUR questions. All questions carry equal marks.

نوائد: کوئی سے چار سوال حل کریں۔ تمام سوالات کے نمبر برابر ہیں۔

1. What are the basis of law making? Describe the benefits of laws especially in our educational institutions?

(12 + 13)

قانون سازی کے لیے کون می بنیادیں ہیں۔قانون کی افادیت کیا ہے خصوصاً ہمار نے قلیمی اداروں کے پیش نظر۔

2. What is the relationship of law with ethical, social living, political activities and economics? Describe with the some examples? (25)

معاشیات، اخلاقیات، معاشرتی زندگی اورسیاس سرگرمیول کے ساتھ قانون کا کیاتعلق ہے۔ مختلف مثالوں کی مدد سے واضح کریں۔

3. Write down a note on Punjab Education Code. Mention the title of each chapter and describe the material discussed in chapter II.(10 + 15)

پنجاب یجوکیشن کوڈیرایک نوٹ کھیں۔ ہراک باب کاعنوان کھیں ادر باب دوم میں کن موضوعات کاذ کر کیا گیا ہے۔

4. P.T.A be initiated for each school. How it be organized? What we will gain educationally? (25)

مرسکول میں پی ٹی اے (والدین ،اورٹیچراییوی ایش) ہوئی چاہیے۔اس کی تنظیم کیے کریں۔اس سے ہمیں تعلیمی لحاظ سے کیا حاصل ہوگا۔

5. Differentiate between administration, Management and Supervsion by giving some examples. Also mention some types of educational specialization. (12 + 13)

المینسٹریشن،مینمنٹ اورسپرویژن میں کیا فرق ہے۔مثالوں سے وضاحت کریں ۔ تعلیم نگرانی کی کچھا قسام کے بارے میں بھی لکھیں۔

6. What sort of laws can be prescribed by the school administration for its school? What steps should be taken for its implementation?(12 + 13)

سکول انتظامیسکول کے لیے س فتم کے قوانین تیار کرتی ہے۔ان پھل درآ مدکرنے کے لیے انتظامیکوکون سے اقد امات کرنے پر یں گے۔

7. Explain the concept of Administration. For the progress and development of education sector, usefulness of administration be explained?(8 + 17)

انظامیکیا ہوتی ہے کے بارے میں وضاحت کریں ۔ تعلیم کیٹر کی ترقی اور بہتری میں انظامید کی ضرورت وافا دیت بیان کریں۔



Part-II A/2018 Examination:- M.A./M.Sc.

Roll No.	••••••

Group: A (Area of Specialization)

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: VI (iv) [Human Resource Management]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

NOTE: Attempt any <u>FIVE</u> questions. All questio carry equal marks.
- فوٹ: کوئی سے یا پچے سوالات حل کریں۔ تمام سوالوں کے نمبر یکسال ہیں۔

- a). Attribution Theory
- b). compensation Administration



A/2018 Part-II Examination: M.A./M.Sc.

,					
	Roll I	No	 •••••	• • • • •	• • • •
•	14011		 	• • • •	• • •

Group: B (Area of Specialization)

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: VII (i) [Human Development]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

NOTE: ATTEMPT ANY FOUR QUESTIONS. ALL QUESTIONS CARRY EQUAL MARKS. نوث: کوئی سے چار سوالات حل کریں۔ تمام سوالات کے نمبر یکساں ہیں۔

Differentiate between development and maturation. Describe the principles of development. 1. Explain your answer with example. (10+15)

نشو ونمااور پختگی میں فرق بیجئے نیشو ونما کے اصولون کو بیان بیجئے اور مثالوں کے ذریعے اپنے جواب کی وضاحت کیجئے۔

Explain different methods of measurement of personality. In your opinion which method would 2. be most effective for measurement of personality? Give arguments and examples to support your answer. (5+5+15)

شخصیت کی پیائش کے مختلف طریقے بیان کریں۔ آپ کی رائے میں ان میں سے کون ساطریقہ سب سے زیادہ موڑ ہے۔ اپنے جواب کے حق میں دلائل اور مثالیں دے۔

Define individual and group psychotherapy? Explain stress coping strategies. (10+15) 3.

انفرادی اورگروہی نفسیاتی طریقہ کی تعریف سیجئے کشیدگی کورد کنے کی حکمت عملی کی وضاحت کریں۔

What is Emotion? Describe different types of emotions in detail. (5+20) 4.

جذبه کیا ہے۔ جذبات کی مختلف اقسام کی تفصیل سے وضاحت کریں۔

What is meant by human development? Write down the factors affecting the human 5. development. (5+10+10)

انسانی نشوه نمای کیام ادہ؟ نشوه نمایراژ انداز ہونے والے وال کھیں۔

Define Motivation? Describe different types of motivation. Why motivation is important in 6. academic life of a student? (5+10+10)

تح کیک کا تعریف کریں تح کیک مختلف اقسام کی وضاحت کریں طالب علم کی تعلیمی زندگی میں تحریک کیوں ضروری ہے؟

Define cognitive development. Explain different perspectives of Vygotskey's socio-culture 7. theory. Describe its importance in teaching learning process? (5+10+10)

د بخی نشو ونما کی تعریف کریں۔ Vygotskey کی ساجی نقافت کے نظریہ کے مختلف پہلو دُن کی وضاحت کریں۔ تدریم عمل میں اس کی اہمیت بیان کریں۔



Part-II A/2018
Examination: M.A./M.Sc.

No		
 	 	• • • • •

Group: C (Area of Specialization)

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: VII (i) [Pattern of Curriculum]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

NOTE: ATTEMPT ANY FIVE QUESTIONS. ALL QUESTIONS CARRY EQUAL MARKS.
نوٹ: کوئی سے پانچ سوالات حل کریں۔ تمام سوالات کے نمبریکسال ہیں۔

Q. 1	Describe any three definition of curriculum and point out how and why they are different from each other.	(20)
	نصاب کی نین مختلف تحریفیں بیان کریں۔ نیز وضاحت کریں کہ وہ کیوں اور کیسے ایک دوسرے سے مختلف ہیں۔	سوال نمبرا:
Q. 2	With reference to scope and sequence, explain the methods of content organization.	(20)
	تدریسی مواد کومنظم کرنے کے طریقہ کار کی اُسکے دائرہ کار اور تسلسل کے لحاظ سے وضاحت کریں۔	سوال نمبر ۲:
Q. 3	Discuss the key principles which underlie sound curriculum.	(20)
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ایک مضبوط نصاب کے پیش نظر اہم اُصولوں پر بحث کریں۔	سوال نمبرسا:
Q. 4	What is meant by model? Explain Tyler's model of curriculum development.	(20)
	ماڈل سے کیا مرادہے؟ ٹائلر کے تدوین نصاب کے ماڈل کی وضاحت کریں۔	سوال نمبر ۱۲:
Q. 5	Discuss subject center curriculum in detail.	(20)
Q. U	مضمون نواز نصاب پر تفصیلاً بحث کریں۔	سوال نمبره:
Q. 6	Discuss pattern of educational technology.	(20)
Q. 0	ایجو کیشنل ٹیکنالوجی کے نمونے پر بحث کریں۔	سوال نمبر ۲:
Q. 7	What is larner centre design of curriculum; describe the types of learner centre design.	(20)
	متعلم نوازنصانی ڈیزائن کیاہے؟اس ڈیزائن کی مختف اقسام بیان کریں۔	سوال نمبر 2:
Q. 8	Differentiate between curriculum design, models and pattern. Explain with suitable examples.	(20)
	نصابی ڈیز ائن، ممونے اور ماڈل میں فرق واضح کریں۔موزوں امثال سے وضاحت کریں۔	سوال نمبر۸:
Q. 9	Wrinte notes on following:	(20)
Ψ.,	a). Hilda Taba's Model of Curriculum Development	
	b). Conservating Liberal Arts	
	درج ذيل پر نواف كلمين _	سوال نمبر9:
	الف)-بلله اثابا كا تدوين نصاب كاما ذل	
	ب) ـ كنزروييولبرل آرش	



Part-II A/2018 Examination:- M.A./M.Sc.

						•
Roll	No.	•••	• • • •	• • • •	• • • • • •	• • • • • •

Group: C (Area of Specialization)

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: VI (ii) [Curriculum Change]

TIME ALLOWED: 3 hrs.

MAX. MARKS: 100

Note: Attempt any FOUR questions. All questions carry equal marks.

O. 1 What is curriculum? Define the characteristics of curriculum. (25)

Q. 2 What do you understand by curriculum change? Discuss the process of curriculum change. (25)

Q. 3 Throw light on the barriers of curriculum change. (25)

Q. 4 Describe the Research and Development & middle up Strategies of curriculum change. (25)

Q. 5 Write down the multiple forces affecting the curriculum change. (25)

Q. 6 Discuss in detail the philosophical principle of curriculum change. (25)

Q. 7 Write notes on any two of the following:

(25)

- i). Operational principle of curriculum change
- ii). Power coercive strategy of curriculum change
- iii). Bottom up strategy of curriculum change.



Part-II A/2018
Examination: - M.A./M.Sc.

Roll No.	 	
••••••	 	

Group: B (Area of Specialization)

Subject: Education (Elementary, Secondary & General)

PAPER: VI (iii) [Psychology of Exceptional Children]

TIME ALLOWED: 3 hrs. MAX. MARKS: 100

NOTE: Attempt any FIVE questions. All questions carry equal marks. نوائد: کوئی سے یا چے سوالات کے جوابات تحریر کریں۔ تمام سوالوں کے نمبر یکسال ہیں۔ Define hearing impairment. Explain major causes of hearing impairment. Q. 1 (5+15)متاثره ماعت كى تتريف كريس متاثره ماعت كى برى وجوبات بيان كرير-سوال نمبرا What are different types of communication disorders? Do make an Q. 2 (10+10)educational program to teach children with communication disorders. ابلا فی فقائص کی مختلف اقسام کون سی ہیں۔ابلا فی فقائص رکھنے والے بچوں کو پڑھانے کے لئے ایک تعلیمی منصوبہ بنامیں۔ سوال تمبر ۲: Define mental retardation. What are the characteristics of children with Q. 3 (5+15)mental retardation? د بن بيمائد كى كاتريف كريد وبن طورير بيمائده يكول كى خصوصيات كالله؟ سوال نمبرسة What are the causes of visual impairment in children? How can these Q. 4 (10+10)children be educated? يون بين بصارتي نقائص كي وجوبات كماني -ان يجون كوكس طرح يزها ياجا سكتاب؟ سوال نمبريه: What are individual differences/ hat strategies do teachers use in teaching to Q. 5 (5+15)children with disabilities keeping in view their individual differences? الفرادي المتلافات كيامر ادب ؟ يول كاففرادى المتلافات كويد نظر ركعة بوسة اساتذه خصوصى يول كو برمانے کے کیا طریقے اختیار کرتے ہیں ؟ Explain in detail the history of learning disabilities. Throw light on Q. 6 (10+10)differenty types of learning disabilities. سکینے کی معذور ہوں کی تاریخ کو تفصیل سے بیان کریں۔ سکینے کی معذور ہوں کی مخلف اقسام بیان کریں۔ What are the characteristics of physically handicapped children? What Q. 7 (10+10)education program can be made for the education of these children? جسمانی معذور بچوں کی خصوصیات کیانی۔ان بچوں کی تعلیم کے لئے کیا پروگرام بنایا جاسکتاہے؟ Explain characteristics of gifted and talented children. What are the factors Q. 8 (10+10)that contribute the education development of these children?

وبن وفطین بحوں کی خصوصیات بیان کریں۔وہ کون سے عناصر ہیں جو اِن بحوں کی تعلیم ترقی میں مدود سے ہیں؟