



ਦਫਤਰ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਐਸ.ਸੀ.ਈ.ਆਰ.ਟੀ, ਪੰਜਾਬ, ਮੋਹਾਲੀ

ਬਲਾਕ-ਈ, ਪੀ.ਐਸ.ਈ.ਬੀ. ਕੰਪਲੈਕਸ, ਵਿੱਦਿਆ ਭਵਨ, ਛੇਵੀਂ ਮੰਜਿਲ, ਟੇ-8, ਮੋਹਾਲੀ, ਫੋਨ ਨੰ. 0172-2212221

ਵੱਲ

ਸਮੂਹ ਜਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਫ਼ਸਰ (ਸੈ.ਸਿ.)

ਸਮੂਹ ਸਕੂਲ ਮੁੱਖੀ (ਵੈੱਬ ਸਾਇਟ ਰਾਹੀਂ)

ਪੰਜਾਬ

ਮੀਮੋ ਨੰ: SCERT, QP/UP/2021/13405।

ਮਿਤੀ:- 20/4/21

ਵਿਸ਼ਾ: ਸੈਸ਼ਨ 2021-22 ਵਿਸ਼ਾ ਸੈਸ਼ਨ ਲਈ ਜਮਾਤ 6ਵੀਂ ਤੋਂ 12ਵੀਂ ਗਣਿਤ ਵਿਸ਼ੇ ਦੇ ਸਿਲੇਬਸ ਦੀ

Bi-monthly Distribution ਸਬੰਧੀ।

1.0 ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਸ਼ੇ ਵੱਲ ਧਿਆਨ ਦੇਣ ਦੀ ਖੋਚਲ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ ਜੀ।

2.0 ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ, ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਸੈਸ਼ਨ 2021-22 ਲਈ ਜਮਾਤ 6ਵੀਂ ਤੋਂ 12ਵੀਂ ਦੇ ਗਣਿਤ ਵਿਸ਼ੇ ਦੇ

Syllabus ਦੀ Bi-monthly Distribution ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਅਤੇ

ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸਹੂਲਤ ਲਈ [www. ssapunjab.org](http://www.ssapunjab.org) ਦੀ website ਤੇ ਅਪਲੋਡ ਕਰ ਦਿੱਤਾ

ਗਿਆ ਹੈ।

ਨੱਥੀ: ਜਮਾਤ 6ਵੀਂ ਤੋਂ 12ਵੀਂ ਤੱਕ ਦੀ ਗਣਿਤ ਵਿਸ਼ੇ ਦੀ Bi- monthly Distribution.

ਜ. ਓ.
20/4/21
ਡਾਇਰੈਕਟਰ

ਐਸ.ਸੀ.ਈ.ਆਰ.ਟੀ, ਪੰਜਾਬ

Bi-Monthly Distribution of Syllabus for session 2021-22

for classes VI to X

Subject- Mathematics

Class X	
Month	ਅਧਿਆਇ ਦਾ ਨਾਂ
April-May	ਵਾਸਤਵਿਕ ਸੰਖਿਆਵਾਂ, ਬਹੁਪਦ, ਦੇ ਚਲਾਂ ਵਾਲੇ ਰੇਖੀ ਸਮੀਕਰਣਾਂ ਦੇ ਜੋੜੇ , ਸੰਭਾਵਨਾ
July-August	ਅੰਕੜਾ ਵਿਗਿਆਨ, ਦੇ ਘਾਤੀ ਸਮੀਕਰਣ, ਅੰਕ ਗਣਿਤਕ ਲੜੀਆਂ, ਤ੍ਰਿਭੁਜ
September - October	ਚੱਕਰ, ਰਚਨਾਵਾਂ, ਨਿਰਦੇਸ਼ ਅੰਕ ਜਿਮਾਇਤੀ, ਤਿਕੋਣ ਮਿਤੀ ਬਾਰੇ ਜਾਣ ਪਹਿਚਾਣ
November-December	ਤਿਕੋਣ ਮਿਤੀ ਦੇ ਕੁਝ ਉਪਯੋਗ, ਚੱਕਰ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਖੇਤਰਫਲ, ਸਤ੍ਹਾ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਅਤੇ ਆਇਤਨ
January	ਦੁਹਰਾਈ
February	ਪ੍ਰੀ -ਬੋਰਡ ਪ੍ਰੀਖਿਆ, ਦੁਹਰਾਈ
March	ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ

Class IX	
Month	ਅਧਿਆਇ ਦਾ ਨਾਂ
April-May	ਸੰਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ, ਬਹੁਪਦੀ , ਨਿਰਦੇਸ਼ ਅੰਕ ਜਿਮਾਇਤੀ, ਯੁਕਲਿਡ ਦੀ ਜਿਮਾਇਤੀ ਦੀ ਜਾਣ-ਪਛਾਣ
July-August	ਰੇਖਾਵਾਂ ਅਤੇ ਕੋਣ, ਤ੍ਰਿਭੁਜ, ਹੀਰੋ ਦਾ ਸੂਤਰ, ਸੰਭਾਵਨਾ
September - October	ਦੇ ਚਲਾਂ ਵਾਲੇ ਰੇਖੀ ਸਮੀਕਰਣ, ਅੰਕੜਾ ਵਿਗਿਆਨ, ਸਤ੍ਹਾਈ ਖੇਤਰਫਲ ਅਤੇ ਆਇਤਨ, ਚਤੁਰਭੁਜ
November-December	ਸਮਾਂਤਰ ਚਤੁਰਭੁਜਾਂ ਅਤੇ ਤ੍ਰਿਭੁਜਾਂ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ, ਚੱਕਰ, ਰਚਨਾਵਾਂ
January	ਦੁਹਰਾਈ
February	ਪ੍ਰੀ-ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ, ਦੁਹਰਾਈ
March	ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ

Class VIII	
Month	ਅਧਿਆਇ ਦਾ ਨਾਂ
April-May	ਪਰਿਮੇਯ ਸੰਖਿਆਵਾਂ, ਇੱਕ ਚਲ ਵਾਲੇ ਰੇਖੀ ਸਮੀਕਰਣ , ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਖੇਡਣਾ, ਚਤੁਰਭੁਜਾਵਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣਾ
July-August	ਪ੍ਰਯੋਗਿਕ ਜਿਮਾਇਤੀ, ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ, ਵਰਗ ਅਤੇ ਵਰਗਮੂਲ, ਘਣ ਅਤੇ ਘਣਮੂਲ
September - October	ਘਾਤ ਅਤੇ ਘਾਤ ਅੰਕ, ਰਾਸ਼ੀਆਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ, ਗ੍ਰਾਫਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ, ਬੀਜ ਗਣਿਤਕ ਵਿਅੰਜਕ ਅਤੇ ਤਤਸਮਕ
November-December	ਗੁਣਨਖੰਡੀਕਰਣ, ਸਿੱਧਾ ਅਤੇ ਉਲਟ ਅਨੁਪਾਤ, ਠੋਸ ਅਕਾਰਾਂ ਦਾ ਚਿਤਰਨ, ਖੇਤਰ ਮਿਤੀ
January	ਦੁਹਰਾਈ
February	ਪ੍ਰੀ -ਬੋਰਡ ਪ੍ਰੀਖਿਆ, ਦੁਹਰਾਈ
March	ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ

Class VII	
Month	ਅਧਿਆਇ ਦਾ ਨਾਂ
April-May	ਸੰਪੂਰਨ ਸੰਖਿਆਵਾਂ, ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ, ਭਿੰਨਾਂ ਅਤੇ ਦਸ਼ਮਲਵ
July-August	ਰਾਸ਼ੀਆਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ, ਸਰਲ ਸਮੀਕਰਣ, ਰੇਖਾਵਾਂ ਅਤੇ ਕੋਣ, ਪਰਿਮੇਯ ਸੰਖਿਆਵਾਂ
September - October	ਤ੍ਰਿਭੁਜਾਂ, ਬੀਜਗਣਿਤਕ, ਵਿਅੰਜਕ. ਘਾਤ ਅਤੇ ਘਾਤ ਅੰਕ, ਪ੍ਰਯੋਗਿਕ ਰੇਖਾ ਗਣਿਤ
November-December	ਤ੍ਰਿਭੁਜਾਂ ਦੀ ਸਰਬੰਗਸਮਤਾ, ਪਰਿਮਾਪ ਅਤੇ ਖੇਤਰਫਲ, ਠੋਸ ਆਕ੍ਰਿਤੀਆਂ ਦਾ ਚਿਤਰਨ, ਸਮਮਿਤੀ
January	ਦੁਹਰਾਈ
February	ਪ੍ਰੀ-ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ, ਦੁਹਰਾਈ
March	ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ

Class VI	
Month	ਅਧਿਆਇ ਦਾ ਨਾਂ
April-May	Basic Concepts ਦੀ ਦੁਹਰਾਈ, ਆਪਣੀਆਂ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਜਾਨਣਾ, ਪੂਰਨ ਸੰਖਿਆਵਾਂ,
July-August	ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨਾਲ ਖੇਡਣਾ, ਸੰਪੂਰਨ ਸੰਖਿਆਵਾਂ, ਭਿੰਨ, ਦਸ਼ਮਲਵ
September - October	ਆਰੰਭਿਕ ਆਕਾਰਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣਾ, ਮੁੱਢਲੀਆਂ ਰੇਖਾ ਗਣਿਤਕ ਧਾਰਨਾਵਾਂ, ਅਨੁਪਾਤ ਅਤੇ ਸਮਾਨ ਅਨੁਪਾਤ, ਬੀਜ ਗਣਿਤ
November-December	ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ, ਪ੍ਰਯੋਗਿਕ ਜਿਆਮਿਤੀ, ਖੇਤਰ-ਮਿਤੀ, ਸਮਮਿਤੀ
January	ਦੁਹਰਾਈ
February	ਪ੍ਰੀ-ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ, ਦੁਹਰਾਈ
March	ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ

**Class -11th and 12th
2021-22
Distribution of Syllabus**

		11th Class	12th Class
MONTH		Chapter	
April-May	MATHEMATICS	Ch.1 Sets, Ch. 6 Linear Inequalities, Ch.9 Sequences and Series	Ch. 3 Matrices, Ch. 4 Determinants, Ch. 2 Inverse Trigonometric Functions
July-August	MATHEMATICS	Ch.2 Relations & Functions, Ch.3 Trigonometry, Ch.4 PMI, Ch.5 Complex Numbers,	Ch. 5 Continuity and Differentiability, Ch. 6 Applications of Derivatives, Ch. 12 LPP
September		SA1 Exams and Revision	
October-November	MATHEMATICS	Ch. 7 Permutations and Combinations, Ch. 8 Binomial Theorem, Ch. 10 Straight lines,	Ch.7 Integration, Ch.8 Applications of Integration, Ch. 9 Differential Equations,
December	MATHEMATICS	Ch.11 Conic Sections, Ch.12 Three Dimensional Geometry, Ch. 14 Mathematical Reasoning	Ch. 10 Vector Algebra, Ch. 11 3D Geometry
January	MATHEMATICS	Ch. 13 Limits and Derivatives, Ch. 15 Statistics, Ch. 16 Probability	Ch. 1 Relations & Functions, Ch. 13 Probability
February		REVISION & Pre-Board Exams	
March		EXAMS	