

# 9<sup>th</sup> Math

## Taleem City Guess Papers

پنجاب کے تمام بورڈز (لاہور، راولپنڈی، فیصل آباد، سرگودھا، گوجرانوالہ، ساہیوال، ملتان، بہاولپور، اور ڈیرہ غازی خان) کے لئے۔

### Unit - 1

- EX 1.2: Q 6(I)
- EX 1.3: Q 3, 6I
- EX 1.4: Q 3, 4(A,B,D), 5(I)
- EX 1.5: Q 1, 2(III), 3(II)
- EX 1.6: Q 1(taleemcity.com)

### Unit - 2

- EX 2.1: Q 2, 5
- EX 2.4: COMPLETE
- EX 2.5: Q 1,3,4 (taleemcity.com)
- EX 2.6: Q 3,4, 7
- UNIT REVIEW: Q 3-7

### Unit - 3

- EX 3.1: Q 1,2
- EX 3.2: Q 5,6(taleemcity.com)
- EX 3.3: Q 3-5
- EX 3.4: Q1,4,5
- UNIT REVIEW: Q 3,4,5

### Unit - 4

- EX 4.1: Q 3(I,II,III,V,VI), 4,5
- EX 4.2: Q 2-11(taleemcity.com)
- EX 4.3: Q 2,4(II,IV)
- EX 4.4: Q 1,3,4(III),5,6
- UNIT REVIEW: Q 4,6(IV)

### Unit - 5

- EX 5.1: Q 3-5
- EX 5.2: Q 1,2,5,6
- EX 5.3: Q 1,2,4,5,6,8
- EX 5.4: COMPLETE

### Unit - 6

- EX 6.1: Q 2(I),3,4(I), 5(I), 6,10
- EX 6.2: Q 2, 4, 5,10,12
- EX 6.3: Q 1,2,3(II) (taleemcity.com)
- UNIT REVIEW 6: Q 6(II)

### Unit - 7

- EX 7.1: Q 1,2
- EX 7.2: Q 2
- EX 7.3: Q 1,2

### Unit - 8 to 17

- EX 8.1: Q 2(XIV),4,5
- EX 9.1: Q 1, EX 9.2: Q 2,3
- EX 9.3: Q 1,2, EX 11.1: Q 1
- UNIT REVIEW 11: Q 3,4
- UNIT REVIEW 13: Q 4,5,6
- EX 14.1: Q 1(I,III,IV) (taleemcity.com)
- UNIT REVIEW 14: Q 3(I,II)
- EX 15: Q 1(I-IV), REVIEW 15: Q 2(I,II)
- EX 17.1: Q 1, 2(I,III), 5(I), EX 17.2: Q 1-3

## Important Definitions

- ✓ Square matrix & Rectangular matrix
- ✓ Symmetric matrix
- ✓ Singular & non singular matrix
- ✓ Irrational numbers
- ✓ Anti logarithm(taleemcity.com)
- ✓ Factor theorem & Remainder theorem
- ✓ H.C.F
- ✓ Linear equation
- ✓ Cartesian plane
- ✓ Ordered pair
- ✓ Origin (taleemcity.com)
- ✓ Co-ordinate geometry
- ✓ Collinear & non-collinear points
- ✓ Equilateral triangle & Scalene triangle
- ✓ Isosceles triangle
- ✓ Right triangle
- ✓ Square (taleemcity.com)
- ✓ S.A.S = S.A.S
- ✓ SSS postulate

- ✓ A.S.A Postulate
- ✓ Congruency of triangles
- ✓ Parallelogram
- ✓ Bisector of an angle (taleemcity.com)
- ✓ Right bisector of line segment
- ✓ Ratio & proportion
- ✓ Congruent triangles
- ✓ Similar triangle
- ✓ Pythagoras theorem
- ✓ Converse of Pythagoras theorem
- ✓ Right angle triangle
- ✓ Area of a figure (taleemcity.com)
- ✓ Triangular region
- ✓ Rectangular region
- ✓ Altitude of triangle
- ✓ In centre of triangle (taleemcity.com)
- ✓ Orthocenter
- ✓ Circum centre
- ✓ Median of a triangle
- ✓ Polynomial (taleemcity.com)

• چیپٹر نمبر 16 یا 12 کے تمام تھیورم تیار کریں۔ ان میں کسی قسم کی سلیکشن مت کریں۔ مسئلہ کی ڈائیاگرام لازمی ہے۔

• اگر آپ کی تیاری بالکل بھی نہیں ہے تو پاس ہونے کے لئے تھیورم + تعریفیں + مشقی معروضی لازمی تیار کریں۔

## معروضی

معروضی کے لئے ہر چیپٹر کے مشقی معروضی لازمی تیار کریں۔ ریاضی کے زیادہ تر معروضی سوالات مشق سے ہی پوچھے جاتے ہیں۔

ریاضی کی تعریفوں اور معروضی کے نوٹس کے لئے ہماری ویب سائٹ **taleemcity.com** وزٹ کریں۔

اللہ کریم آپ کا حامی و ناصر ہو۔

**Keep Visiting taleemcity.com**

### Note:

- This guess paper consists of the most important questions from exam's point of view.
- This does not mean that the entire paper will come from it.
- These guess papers can help you pass the exam if you didn't prepare well.
- Prepare the complete syllabus along with it if you wish to secure high marks.

9<sup>th</sup> کلاس کی دوسری کتب کے گیس پیپرز کے لئے **Google** پر **taleem city guess papers** سرچ کریں۔