

## جائزہ مشق 7

I- درست جواب کے گرد دائرہ لگائیے۔

- 1- ایسا زاویہ جس کی مقدار  $180^\circ$  سے زائد مگر  $360^\circ$  سے کم ہو کہلاتا ہے:
  - (a) عکس زاویہ (b) منفرد زاویہ (c) زاویہ مستقیم (d) حادہ زاویہ
- 2- ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازو مشترک ہو کہلاتے ہیں:
  - (a) کمپلیمنٹری زاویے (b) متعلقہ زاویے (c) سپلیمنٹری زاویے (d) راسی زاویے
- 3- مثلث کے زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے:
  - (a)  $90^\circ$  (b)  $180^\circ$  (c)  $270^\circ$  (d)  $360^\circ$
- 4- زاویہ مستقیم کا درجہ ہوتا ہے:
  - (a)  $90^\circ$  (b)  $180^\circ$  (c)  $270^\circ$  (d)  $360^\circ$
- 5- اگر دو زاویے ایک ہی زاویے کے سپلیمنٹ ہوں تو وہ ہوتے ہیں
  - (a) متبادلہ زاویے (b) غیر مساوی (c) متعلقہ زاویے (d) مساوی
- 6- ایسی مثلث جس کا کوئی ضلع بھی برابر نہ ہو، کہلاتی ہے:
  - (a) قائمہ الزاویہ مثلث (b) مختلف الاضلاع مثلث (c) مساوی الاضلاع مثلث (d) تساوی الساقین مثلث
- 7- ایسی مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں، کہلاتی ہے:
  - (a) حادہ زاویہ (b) قائمہ الزاویہ مثلث (c) زاویہ مستقیم (d) حادہ الزاویہ مثلث
- 8- کثیر الاضلاع جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے:
  - (a) مستطیل (b) متوازی الاضلاع (c) مربع (d) کثیر الاضلاع

9- نصف دائرہ سے بڑی قوس کہلاتی ہے:

- (a) قوس صغیرہ (b) وتر (c) قوس کبیرہ (d) قطر

10- مساوی رداس یا قطر والے دائرے کہلاتے ہیں:

- (a) ہم دائرے نقاط (b) متماثل دائرے (c) نصف دائرے (d) ہم مرکز دائرے

جوابات: 1- عکس زاویہ 2- متصل زاویے 3-  $180^\circ$  4-  $180^\circ$  5- مساوی 6- مختلف الاضلاع مثلث 7- حادہ الزاویہ مثلث 8- مربع 9- قوس کبیرہ 10- متماثل دائرے

## II- خالی جگہوں کو پُر کیجیے۔

- 1- دو زاویے جن کا مشترک راس اور ایک بازو مشترک ہو..... کہلاتے ہیں۔
- 2- اگر دو زاویوں کا مجموعہ، زاویہ مستقیم ہو تو زاویے کہلاتے ہیں.....
- 3- زاویہ جن کی مقدار  $90^\circ$  سے زائد اور  $180^\circ$  سے کم ہو، کہلاتا ہے.....
- 4- دو غیر متصل زاویے جن میں ہر ایک کی مقدار زاویہ مستقیم سے کم ہو..... کہلاتے ہیں۔
- 5- مثلث کے زاویوں کا مجموعہ..... ہوتا ہے۔
- 6- دو لائیں جو تیسری لائن کے متوازی ہوں تو وہ..... متوازی ہوتی ہیں۔
- 7- دو ہندسی اشکال جو جسامت میں مساوی اور شکل میں یکساں ہوں..... ہوتی ہیں۔
- 8- ایک مثلث جس کا کوئی ضلع بھی آپس میں برابر نہ ہو..... ہوتی ہیں۔
- 9- وتر جو دائرہ کے مرکز میں سے گزرتا ہو..... کہلاتا ہے۔
- 10- نصف دائرہ میں بننے والا زاویہ..... ہوتا ہے۔

جوابات: 1- متصل زاویے 2- سپلیمنٹری 3- منفرجہ زاویہ 4- راسی زاویے 5-  $180^\circ$  6- آپس میں 7- متماثل 8- مختلف الاضلاع مثلث 9- قطر 10- قائمہ

