

直線

直線 AB



半直線 AB



半直線 BA



線分 AB



1, 次の直線に関する記述のうち、正しいものには , 正しくないときは×を付けなさい。

1つの点 A を通る直線はただ 1 本だけである。

14
01

答 _____

2つの点 A, B を同時に通る直線は 1 本しか引くことができない。

答 _____

直線 AB 上にある点 C は、線分 AB 上にも必ずある。

答 _____

半直線 AB と半直線 BA を合わせると直線 AB になる。

答 _____

3つの点 A, B, C をいっぺんに通る直線は絶対に引くことができない。

答 _____

2, 次の直線や点に関する記述のうち、正しいものには , 正しくないものには×を付けなさい。

半直線 BA, 線分 AC, 半直線 BC をつなぐと必ず一直線になる。

答 _____

3つの点 A, B, C のうち2点を通る半直線は最大で6本まで引ける。

答 _____

線分 AB と線分 CD は交わっていないとき、この2本の線分は平行である。

答 _____

2つの線分 AB と CD が交わっているとき、直線 AD と直線 BC が平行になることはない。

答 _____

線分 AB は、必ず半直線 AB と半直線 BA の一部になっている。

答 _____

3, 5つの点 A, B, C, D, E のうち2点を通る直線は最大何本までひくことができますか。

答 _____

1 ;
2 ; 3 ; 10本