

Bahagian A
Section A

1. Bilangan faktor-faktor bagi 70 ialah
Number of all the factors of 70 is
 A 5 C 8
 B 6 D 10
2. Semua faktor perdana bagi 100 ialah
All the prime factors of 100 is
 A 2 dan 3 C 2 dan 5
 2 and 3 2 and 5
 B 2 dan 7 D 1, 2, 3, 5 dan 7
 2 and 7 1, 2, 3, 5 and 7
3. Cari FSTB bagi 50, 75 dan 150.
Find HCF for 50, 75 and 150.
 A 5 C 25
 B 15 D 35
4. Hitung hasil tambah semua faktor perdana bagi 250.
Calculate the sum of all the prime factors of 250.
 A 5 C 10
 B 7 D 12
5. Antara berikut, yang manakah merupakan gandaan bagi 15?
Which of the following is multiple of 15?
 A 5, 10, 15... C 15, 30, 45...
 B 1, 7, 15... D 15, 50, 100...



Soalan PT3 Tingkatan 1 // Question PT3 Form 1

6. Gandaan sepunya bagi 6 dan 10 ialah
Common multiple of 6 and 10 are
 A 10, 20, 30, 40... C 30, 60, 90, 120...
 B 30, 40, 50, 60... D 30, 90, 160, 210...
7. x ialah gandaan sepunya bagi 4 dan 5. Diberi nilai x adalah kurang daripada 50. Apakah nilai yang mungkin bagi x ?
 x is a common multiple of 4 and 5. Given the value of x is less than 50. What is the possible values of x ?
 A 10, 20 C 10, 20, 30
 B 20, 40 D 10, 20, 30, 40
8. GSTK bagi 15 dan 20 ialah
LCM of 15 and 20 is
 A 3 C 30
 B 5 D 60
9. GSTK bagi 16, 20 dan 40 ialah
LCM of 16, 20 and 40 is
 A 90 C 160
 B 120 D 180
10. Cari hasil tambah GSTK dan FSTB bagi 4, 6 dan 12.
Find the sum of LCM and HCF for 4, 6 and 12.
 A 24 C 28
 B 26 D 32



LIVEWORKSHEETS