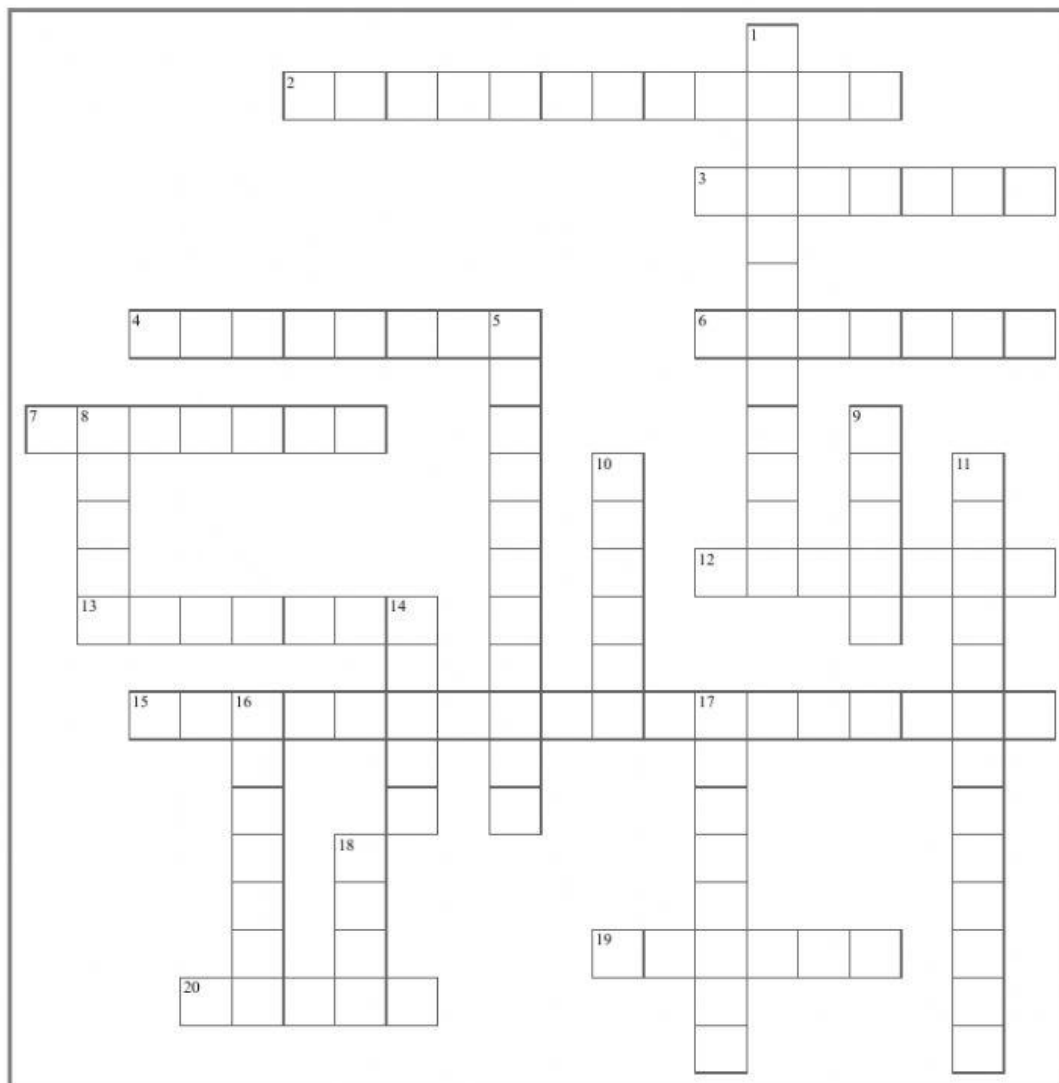


TTS MATEMATIKA 1



Across

2. Sebuah kubus PQRS.TUVW dengan panjang rusuk 6 cm. Jarak titik R ke T
3. Pada sebuah kubus ABCD.EFGH. Salah satu garis yang sejajar bidang DCGH
4. Garis yang ditarik dari suatu titik sudut yang saling berhadapan dalam sebuah segiempat
6. Sebuah kubus ABCD.EFGH jika garis G terletak pada garis AB, maka salah satu garis yang saling bersilangan
7. Dalam sebuah kamar berukuran $2 \times 2 \times 2$ m dipasang lampu tepat di tengah-tengah atap. Kamar tersebut digambarkan sebagai kubus ABCD.EFGH. Jarak lampu terhadap salah satu sudut lantai kamar
12. Pada sebuah kubus ABCD.EFGH, salah satu garis yang tegak lurus garis PT
13. Kedudukan dua buah garis yang tidak memiliki titik persekutuan

Down

1. Sebuah kubus ABCD.EFGH memiliki volume 216 cm^3 , jika titik P merupakan titik yang terletak di tengah garis BF, maka jarak antara titik A ke P
5. Sebuah kubus ABCD.EFGH dengan panjang rusuk 5 cm. Jarak titik B ke D
8. Bangun ruang yang dibatasi oleh 6 bujur sangkar yang kongruen dan memiliki 12 rusuk yang sama panjang
9. Unsur dimensi tiga yang hanya dapat ditentukan oleh letaknya dan tidak berukuran/berdimensi
10. Bangun ruang yang memiliki 2 bidang yang sejajar dan kongruen yang disebut penampang dan bidang yang menghubungkan penampang disebut selimut
11. Sebuah kubus ABCD.EFGH dengan panjang rusuk 8 cm, jarak antara titik F dengan garis AC

15. Sebuah balok PQRS.TUVW dengan ukuran $PQ = 8$ cm, $QR = 6$ cm, dan $QU = 4$ cm, jarak antara titik P ke titik V
19. Unsur Dimensi yang dibentuk melalui sebuah titik dan sebuah garis, dimana titik tersebut tidak terletak pada garis
20. Unsur dimensi tiga yang dapat dibentuk dengan adanya minimal dua titik sembarang yang tidak berimpit
14. Dalam sebuah kubus ABCD.EFGH. Garis yang terbentuk antara titik A dengan G merupakan diagonal...
16. Pernyataan yang diandaikan benar dalam sebuah sistem dan kebenaran itu diterima tanpa pembuktian
17. Aksioma yang menjelaskan kedudukan titik, garis, dan bidang pada bangun ruang
18. Istilah lain dari diagonal bidang

This crossword puzzle was created by Ati Rohayati with [EclipseCrossword](#). Try it today—it's free!