UNSUR-UNSUR PRISMA

Nama : _____

Kelas : _____

PETUNJUK KERJA:

1. Isilah nama dan kelas pada kolom yang tersedia
2. Perhatikan dan pahami setiap perintah pada setiap soal.
3. Kerjakanlah soal-soal pada LKPD sesuai petunjuk yang ada.
4. Bertanyalah kepada guru jika mengalami kesulitan.

Setelah mengidentifikasi unsur prisma pada geogebra, carilah pasangan yang tepat mengenai definisi unsur prisma segi-n ! Letakkan kotak biru ke kotak putih sesuai dengan pernyataan yang benar !

1. **Prisma adalah bangun ruang yang dibatasi oleh** _____ **identik berbentuk segi-n.**
2. **Prisma di namai sesuai dengan jumlah** _____
3. **Kubus dan balok termasuk dalam bentuk prisma** _____
4. **Prisma yang memiliki banyak segi tak terbatas dinamakan** _____

Segiempat | ***n* sisi alas** | **Tabung** | **Alas dan tutup**

Pahami kembali rumus mencari jumlah unsur-unsur prisma segi-n untuk menjawab soal dibawah ini !

Nama prisma	Unsur-unsur prisma segi-n					
	Titik sudut (2n)	Rusuk (3n)	Bidang/Sisi n + 2	Diagonal Bidang n(n-1)	Diagonal Ruang n(n-3)	Bidang Diagonal $\frac{n}{2}(n-3)$
Segitiga						
Segiempat						
Segilima						
Segienam						

LIVEWORKSHEETS