



LKPD

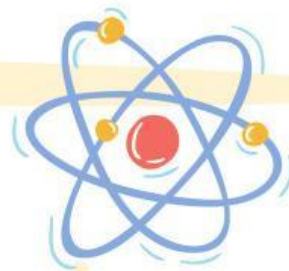


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



TEMA : PESAWAT SEDERHANA

TSASINUL ACHLAQ



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui pengamatan dalam video pembelajaran , peserta didik dapat mengelompokkan jenis - jenis pesawat sederhana dengan tepat.
2. Melalui kegiatan diskusi kelompok peserta didik dapat menyebutkan manfaat pesawat sederhana dalam kehidupan dengan benar.



Stimulus

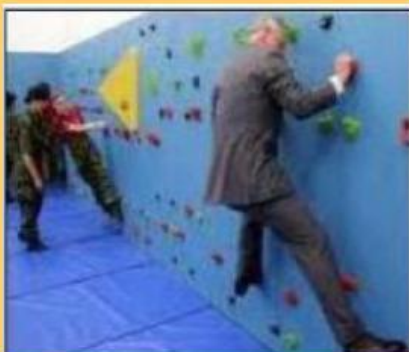
Perhatikanlah cuplikan video yang ditampilkan didepan kelas

Apa yang dapat kalian ketahui dari cuplikan video tersebut?
Ternyata penggunaan prinsip pesawat sederhana telah diterapkan oleh manusia sejak manusia masih hidup di zaman batu.



ORIENTASI

Manakah yang lebih mudah dikerjakan



MANFAAT PESAWAT SEDERHANA

Pengamatan Kegiatan Sehari - hari

No	Jenis Kegiatan	Pesawat sedethana yang digunakan
1	Memotong Kertas	
2	Menimba air dari sumur	
3	Mengangkat semen dan pasir	
4	Memotong kayu	
5	Naik Kelantai yang lebih tinggi	
6	Memasang paku	
7	Membuka tutup botol	
8	Memotong kuku	

JENIS - JENIS PESAWAT SEDERHANA

Diskusikanlah

1. Apa yang dimaksud dengan pesawat sederhana ?

.....
.....
.....

2. Sebutkan jenis - jenis pesawat sederhana

.....
.....
.....
.....

Pengungkit

Contohnya adalah :

.....

.....

Katrol

Contohnya adalah :

.....

.....



PETA KONSEP

Sidang miring

Contohnya adalah :

.....

.....

Roda berporos

Contohnya adalah :

.....

.....

PASANGKANLAH SESUAI DENGAN JENISNYA



Katrol



Pengungkit



Bidang miring



Roda berporos