

ALAT OPTIK YANG MENGGUNAKAN KONSEP PANTULAN CAHAYA



CERMIN SATAH MENAPLIKASIKAN KONSEP
 ----- SEPERTI DALAM RAJAH 8.5. SINAR
 CAHAYA YANG ----- DI ATAS CERMIN AKAN

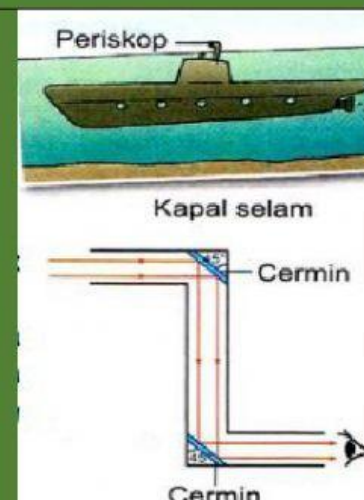
TARIK JAWAPAN DAN LETAKKAN DI DALAM KOTAK YANG BETUL.

PANTULAN	CERMIN SATAH	BANYAK	PENGLIHATAN
KAPAL SELAM	MAINAN	MATA	BERKALI-KALI
POLA	PERMUKAAN	CERMIN	DIPANTULKAN

1. ALAT OPTIK TELAH DIREKA CIPTA OLEH AHLI SAINS BERDASARKAN KONSEP
 ----- CAHAYA UNTUK MENINGKATKAN KEUPAYAAN DERIA
 ----- MANUSIA. KITA SEHARUSNYA BERSYUKUR DENGAN
 CIPTAAN TERSEBUT DAN MENGHARGAINYA.

PERISKOP

- PERISKOP MERUPAKAN ALAT YANG DIGUNAKAN PADA
 ----- UNTUK MELIHAT KEADAAN DI
 ----- LAUT.
- PERISKOP MENAPLIKASIKAN SIFAT CAHAYA YANG
 BOLEH ----- CAHAYA DAN ATAS
 PERMUKAAN LAUT DIKESAN OLEH SUATU -----,
 KEMUDIAN DIPANTULKAN OLEH CERMIN LAIN DAN
 MENUJU KE ----- PEMERHATI YANG
 BERADA DI DALAM KAPAL.



KALEIDOSKOP

- KALEIDOSKOP MERUPAKAN ALAT ----- YANG
 DIBUAT DENGAN MENGGUNAKAN -----
- DENGAN ALAT INI, ANDA DAPAT MEMBUAT PELBAGAI
 ----- YANG MENGAGUMKAN. POLA-POLA
 INI DIPEROLEH KERANA IMEJ OBJEK-OBJEK DI DALAM
 KALEIDOSKOP -----
 MENGALAMI PANTULAN.
- OLEH YANG DEMIKIAN, JUMLAH IMEJ YANG KELIHATAN
 LEBIH ----- DARIPADA JUMLAH OBJEK

