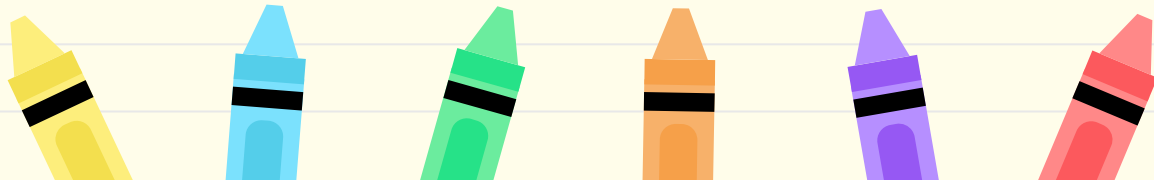




KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA

CADANGAN AKTIVITI CUP 3

Sains Sekolah Rendah



TEMA

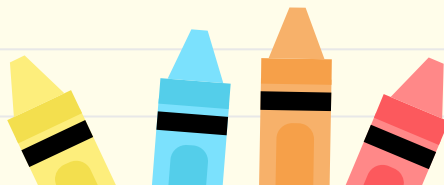
Inkuiri Dalam Sains

TAJUK

Kemahiran Saintifik

STANDARD KANDUNGAN

1.1 Kemahiran Proses Sains



Kemahiran Proses Sains

Tahun 2

Memerhati

Mengelas

Mengukur dan Menggunakan Nombor
Berkomunikasi

Tahun 3

Memerhati

Mengelas

Mengukur dan Menggunakan Nombor
Membuat Inferens
Meramal
Berkomunikasi

STANDARD PEMBELAJARAN

1.1.2 Mengelas

OBJEKTIF PEMBELAJARAN

- Murid boleh menyatakan ciri yang terdapat pada objek.
- Murid boleh mengasing dan mengumpulkan objek berdasarkan ciri sepunya.
- Murid boleh menggunakan ciri lain untuk mengasing dan mengumpulkan objek.

Sebelum mulakan PdP

- Kenal pasti tahap penguasaan murid
- Bahagikan murid mengikut kumpulan



Kumpulan murid
TP1 hingga TP3
dan
murid yang tidak ditaksir

Kumpulan murid
TP4 hingga TP6

Set Induksi



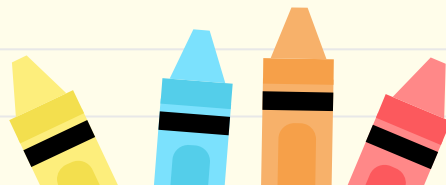
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA



Gambar 1



Gambar 2





Kumpulan 1

Murid diberikan
lembaran tugas untuk
menyenaraikan ciri yang
terdapat pada objek
yang disediakan.

Nama:.....

Tahun:.....

Senaraikan ciri yang terdapat pada objek yang dapat
diperhatikan.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA



Kumpulan 2

Murid mengasingkan
dan mengumpulkan
objek berdasarkan ciri
sepunya



Kumpulan 1

Murid menyatakan
ciri objek dengan
menyatakan
persamaan dan
perbezaan.



Kumpulan 2

Murid menggunakan
ciri lain untuk
mengasing dan
mengumpul objek.



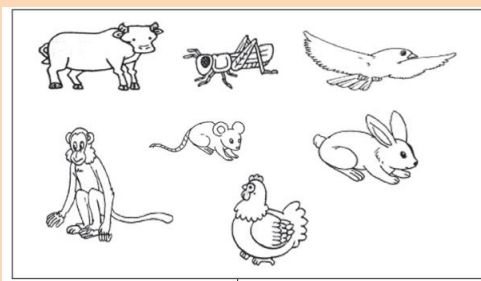
Kumpulan 1

Murid mengasing dan mengumpulkan objek berdasarkan ciri sepunya dan menyatakan ciri sepunya yang digunakan.



Kumpulan 2

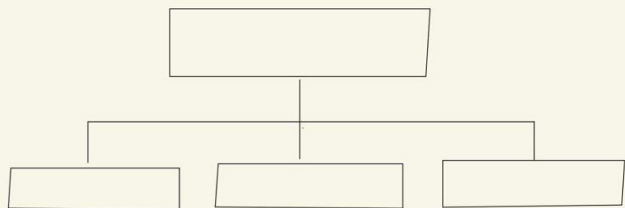
Murid mengasing dan mengumpulkan objek sehingga peringkat yang terakhir.



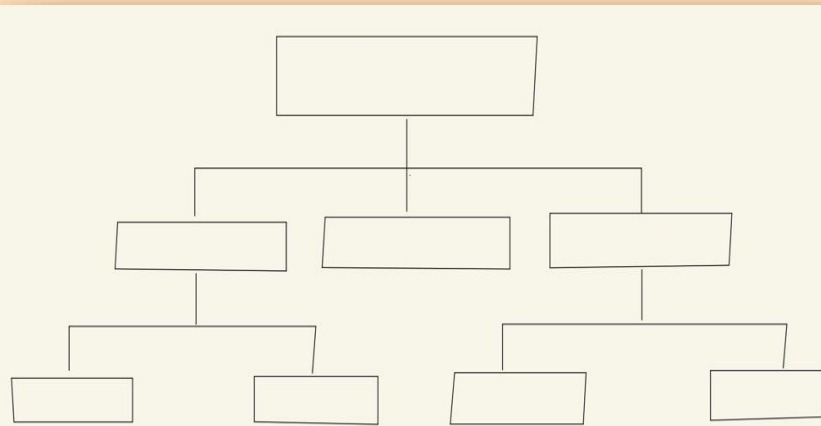
Murid membuat carta pengelasan dan membentangkan



Kumpulan 1



Kumpulan 2



Pentaksiran

TP1

Menyatakan ciri yang terdapat pada objek atau fenomena.

TP3

Mengasing dan mengumpul objek atau fenomena berdasarkan ciri serupa dan berbeza.

TP5

Mengasing dan mengumpul objek atau fenomena berdasarkan ciri serupa dan berbeza serta menyatakan ciri serupa yang digunakan kemudian boleh menggunakan ciri lain untuk mengasing dan mengumpul.

TP2

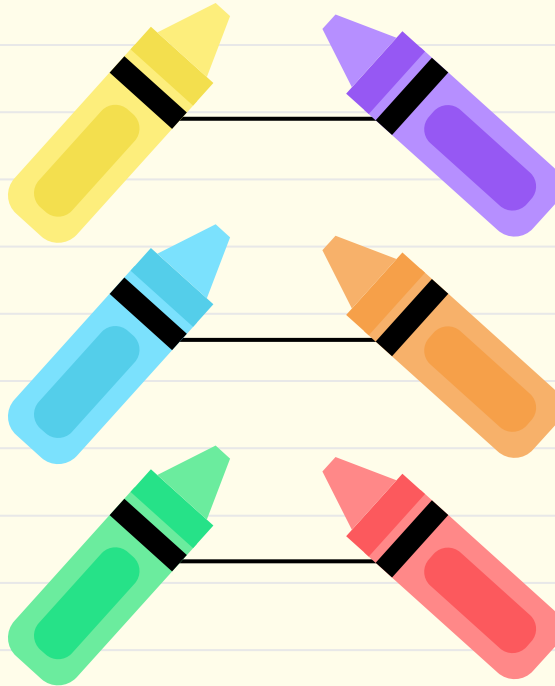
Memerihalkan ciri objek atau fenomena dengan menyatakan persamaan dan perbezaan

TP4

Mengasing dan mengumpul objek atau fenomena berdasarkan ciri serupa dan berbeza serta menyatakan ciri serupa yang digunakan.

TP6

Mengasing dan mengumpul objek atau fenomena berdasarkan ciri serupa dan berbeza sehingga peringkat terakhir dengan menyatakan ciri yang digunakan.



The background is a light cream color with faint horizontal lines. It is decorated with several large, colorful geometric shapes: a green triangle in the top-left, a yellow triangle in the top-right, a purple triangle in the bottom-left, and a large blue triangle in the bottom-center. An orange pencil with a black band is positioned diagonally above the word 'Sekian'.

Sekian

Terima kasih