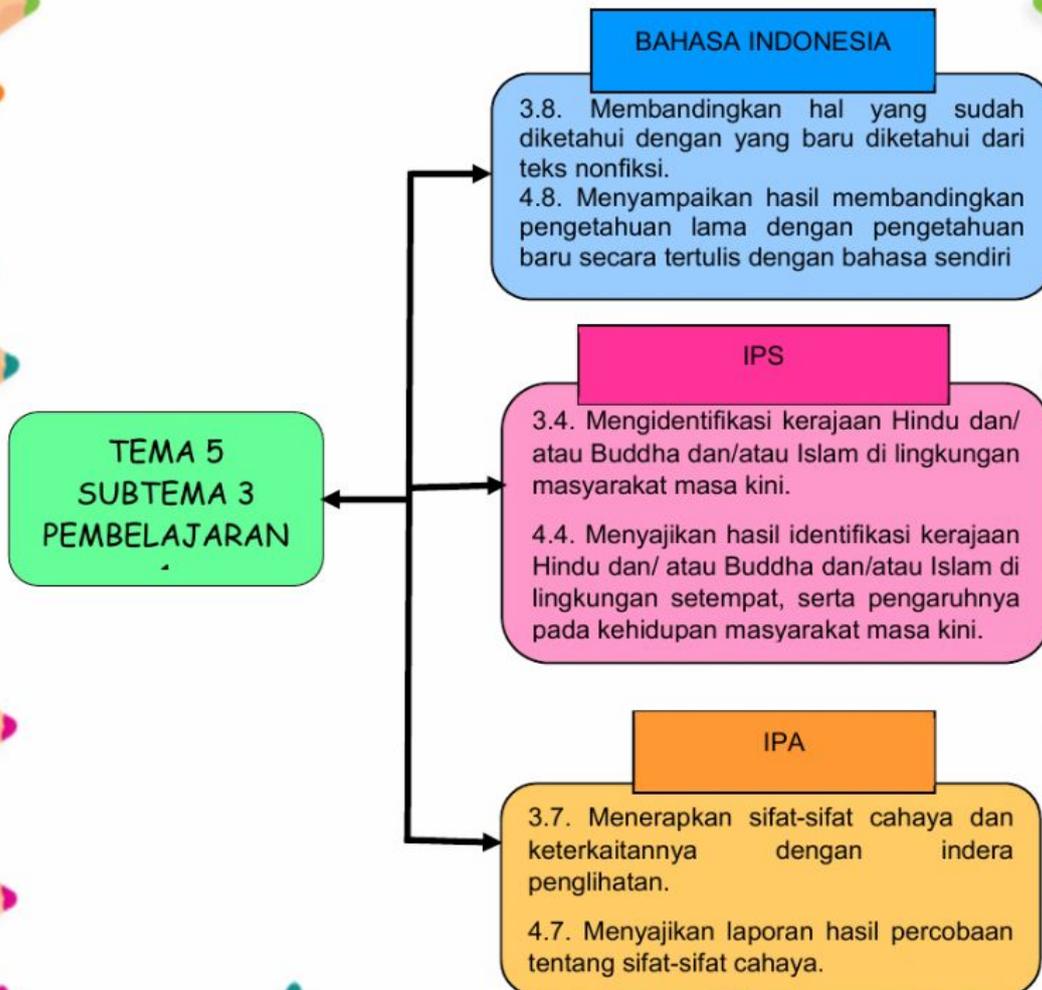


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KELAS 4
TEMA 5. PAHLAWANKU
SUBTEMA 3 .
SIKAP KEPAHLAWANAN
PEMBELAJARAN 1



TUJUAN PEMBELAJARAN

Kegiatan 1

Siswa dapat menuliskan sikap kepahlawanan yang dimiliki para pahlawan nasional dengan benar

Siswa menuliskan yang ingin diketahui lebih lanjut tentang sikap kepahlawanan dari pahlawan nasional.

Siswa menuliskan sikap kepahlawanan yang dimiliki oleh Pattimura dan raja-raja pada masa Islam dengan benar

Siswa menuliskan sikap-sikap kepahlawanan yang dimiliki oleh masyarakat sekitar dengan benar.

Kegiatan 2

Kegiatan 3

Siswa melakukan percobaan sederhana cermin datar, cembung, dan cekung dengan percaya diri.

Siswa menulis laporan sederhana percobaan cermin datar, cembung, dan cekung dengan benar.



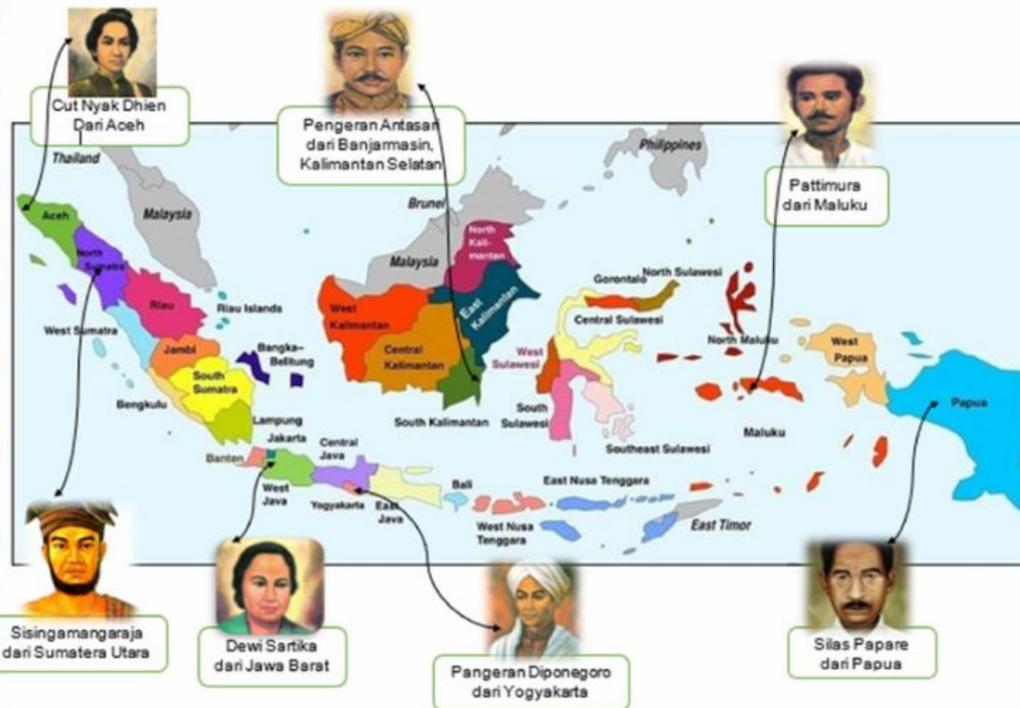
LKPD KEGIATAN I

NAMA ANGGOTA:

Petunjuk Kegiatan 1.

1. Tuliskan nama anggota kelompok pada kotak yang sudah tersedia!
2. Amatilah gambar "Peta Pahlawan Nasional"!
3. Berdasarkan gambar pahlawan yang telah kamu amati, tuliskan sikap kepahlawanan yang dimiliki pahlawan nasional yang telah kamu ketahui pada kolom yang tersedia!
4. Tuliskan yang ingin kamu ketahui lebih lanjut tentang sikap kepahlawanan dari para pahlawan nasional pada kolom yang tersedia!
5. Presentasikanlah sikap kepahlawanan yang telah kamu ketahui dan yang ingin kamu ketahui lebih lanjut!

Ayo Mengamati



Apa yang kamu ketahui tentang sikap pahlawanan yang dimiliki para pahlawan nasional?

Apa yang ingin kamu ketahui lebih lanjut tentang sikap kepahlawanan dari pahlawan nasional?

LKPD KEGIATAN 2



NAMA ANGGOTA:

Petunjuk Kegiatan 2.

1. Tuliskan nama anggota kelompok pada kotak yang sudah tersedia!
2. Bacalah sejarah pahlawan "Kapitan Pattimura"!
3. Setelah membaca cerita, tuliskan sikap kepahlawanan yang dimiliki oleh Pattimura dan raja-raja pada masa Islam pada kolom yang tersedia!
4. Tuliskan sikap-sikap kepahlawanan yang dimiliki oleh masyarakat sekitar pada kolom yang tersedia!

Ayo Membaca



Kapitan Pattimura

Kapitan Pattimura adalah pahlawan dari Maluku. Beliau lahir pada tanggal 8 Juni 1783 dan meninggal pada tanggal 16 Desember 1817.



Pattimura bangkit memimpin rakyat Maluku melawan kekejaman Belanda. Pihak Belanda menguasai perdagangan rempah-rempah di seluruh kepulauan Maluku. Rakyat diharuskan menjual hasil pertaniannya dengan sangat murah dan bahkan harus menyerahkan beberapa bahan pangan kepada Belanda.

Pada tahun 1817, perlawanan rakyat Maluku yang dipimpin oleh Pattimura berhasil merebut Benteng *Duurstiede* di Saparua. Perlawanan Pattimura meluas ke Ambon, Seram, dan tempat-tempat lainnya.

Setelah berulang kali kalah melawan pasukan Pattimura, Belanda akhirnya meminta bantuan pasukan dari Jakarta. Keadaan menjadi berbalik, Belanda makin kuat dan rakyat Maluku terdesak. Akhirnya, Pattimura tertangkap Belanda. Pada tanggal 16 Desember 1817, Pattimura menjalani hukuman mati di tiang gantungan.

Untuk menjawab rasa ingin tahumu tentang Kapitan Pattimura, simaklah video dengan meng-klik link berikut ini <https://www.youtube.com/watch?v=tGqOfSfGIGE>

Tuliskan 5 (lima) sikap kepahlawanan yang dimiliki Pattimura!

.....

.....

.....

.....

.....

Tuliskan 5 (lima) sikap kepahlawanan yang dimiliki masyarakat sekitar!

.....

.....

.....

.....

.....



LKPD KEGIATAN 3

NAMA ANGGOTA:

Selain Pattimura, Indonesia memiliki pahlawan lainnya, yaitu Bung Tomo. Bung Tomo. Salah satu peninggalan Bung Tomo adalah mobil. Mobil Bung Tomo hanya memiliki 1(satu) kaca spion yang berada di dalam mobil. Kaca spion ini menghasilkan bayangan yang lebih kecil dari ukuran benda yang sebenarnya. Tahukah kamu bagaimana sifat cermin? bagian dari mobil adalah lampu terdapat permukaan cekung yang menyerupai cermin cekung.cermin cekung ini berfungsi untuk mengdokuskan cahaya sampai jarak jauh.

Sekarang kamu akan melakukan percobaan tentang cermin!

Petunjuk Kegiatan

1. Tuliskan nama anggota kelompok pada kotak yang tersedia di sudut kanan atas!
2. Siapkan alat dan bahan yaitu sendok atau sendok sayur (bahan stainless) dan cermin datar.
3. Bacalah setiap langkah kerja, kemudian tuliskan jawaban pada kotak yang tersedia!



Percobaan 1

Tujuan : siswa dapat mengetahui sifat bayangan pada cermin datar.

Alat dan Bahan : Cermin datar

Langkah Kerja:

1. Berdirilah didepan cermin!
2. Peganglah telinga kananmu. telinga sebelah manakah yang terpegang pada cermin?
3. Peganglah telinga kirimu! Telinga sebelah manakah yang terpegang pada cermin?
4. Condongkan badanmu ke kanan! Condong ke sebelah manakah bayanganmu pada cermin?
5. Condongkan badanmu ke kiri! Condong ke sebelah manakah bayanganmu pada cermin?
6. Perhatikan tinggi badanmu dan tinggi bayanganmu pada cermin! Manakah yang lebih besar, badanmu atau bayanganmu?

Pertanyaan:

Apakah perbedaan antara badanmu dan bayanganmu?

Percobaan 2

Tujuan : siswa dapat mengetahui sifat bayangan pada cermin cekung.

Alat dan Bahan :

1. Sendok makan yang masih mengkilap
2. Sendok sayur dari bahan stainless stile
3. Pulpen

Langkah Kerja:

1. Dekatkan kepala pulpen pada bagian sendok yang cekung!
2. Amati bayangan pulpen pada cekungan sendok!
3. Bandingkan ukuran pulpen asli dengan ukuran bayangan pulpen!
4. Setelah itu jauhkan pulpen dari sendok!
5. Amatilah bayangan pulpen pada bagian sendok yang cekung!

6. Bandingkan ukuran pulpen dengan bayangannya!

Pertanyaan:

1. Saat pulpen didekatkan cekungan sendok, lebih besar atau lebih kecilkan bayangan pulpen?

bayangan pulpen? Tegakkah bayangan pulpen dalm sendok itu?

Percobaan 3

Tujuan : siswa dapat mengetahui sifat bayangan pada cermin cembung.

Alat dan Bahan :

1. Sendok makan yang masih mengkilap
2. Pulpen

Langkah Kerja:

1. Dekatkan kepala pulpen pada bagian sendok yang cembung!
2. Amati bayangan pulpen pada bagian cembung sendok!
3. Bandingkan ukuran pulpen asli dengan ukuran bayangan pulpen!
4. Setelah itu jauhkan pulpen dari sendok!
5. Amatilah bayangan pulpen pada bagian sendok yang cembung!
6. Bandingkan ukuran pulpen dengan bayangannya!

Pertanyaan:

1. Saat pulpen didekatkan sisi sendok yang cembung, lebih besar atau kecilkah bayangan pulpen?

2. Saat pulpen menjauhi bagian sendok yang cembung, lebih besar atau lebih kecilkah bayangan pulpen?

Setelah kamu melakukan 3 percobaan. Tuliskan kesimpulan 3 percobaan pada tabel dibawah ini!

No	Nama cermin	Bayangan yang dihasilkan
1.		
2.		
3.		

Cara mengirimkan LKPD!

1. Klik 
2. Akan muncul pertanyaan dibawah ini! Pilih "Email my answer to my teacher".

What do you want to do?

 **Check my answers**

 **Email my answers to my teacher**

Enter your full name:

Group/level:

School subject:

Enter your teacher's email or key code:

3. Kemudian, ketik "nama lengkapmu dan teman kelompokmu" pada "enter your full name"
4. Ketiklah "Kelas 4" pada "Group/level"
5. Ketiklah "SDN Pekuwon" pada "School

subject"

6. Pada kolom "enter your teacher's email or key code" ketik yellyfiolita922@gmail.com
7. Kirimkan LKPD dengan meng-klik