#### SENARAI SEMAK STANDARD PRESTASI Instrumen Pentaksiran Berasaskan Sekolah

# Dunia Sains Dan Teknologi

Sekolah Kebangsaan



Band 1	
B1 DS1 E1	B1 DS1 E1 (01) - Mengenal pasti keperluan asas manusia iaitu makanan, air, udara dan tempat perlindungan.
B1 DS2 E1	☐ B1 DS2 E1 (01) - Mengenal pasti keperluan asas haiwan iaitu makanan, air, udara dan tempat perlindungan.
B1 DS3 E1	☐ B1 DS3 E1 (01) - Mengenal pasti cara haiwan membiak iaitu melahirkan anak
	☐ B1 DS3 E1 (02) - Mengenal pasti cara haiwan membiak iaitu bertelur.
B1 DS4 E1	B1 DS4 E1 (01) - Mengenal pasti keperluan asas tumbuhan iaitu air, udara dan cahaya matahari.
B1 DS5 E1	B1 DS5 E1 (01) - Mengenal pasti sumber cahaya seperti matahari, lampu, lampu suluh dan api.

Band 2	
B2 DS1 E1	☐ B2 DS1 E1 (01) - Mengenal pasti perubahan yang berlaku pada diri sendiri sejak dilahirkan iaitu membesar dari segi pertambahan saiz, tinggi dan berat.
B2 DS2 E1	☐ B2 DS2 E1 (01) - Mengenal pasti perubahan yang berlaku pada haiwan sejak dilahirkan iaitu membesar dari segi perubahan rupa dan pertambahan saiz.
B2 DS2 E2	B2 DS2 E2 (01) - Mengenal pasti anak haiwan yang menyerupai ibunya dan yang tidak menyerupai ibunya.
B2 DS3 E1	B2 DS3 E1 (01) - Menjelaskan cara haiwan bergerak seperti berjalan, merangkak, terbang, berenang, menjalar, mengengsot, merayap, berlari dan melompat.
B2 DS4 E1	☐ B2 DS4 E1 (01) - Mengambil maklumat daripada manual.
B2 DS4 E2	☐ B2 DS4 E2 (01) - Mengenal pasti komponen set binaan berpandukan manual bergambar.

Band 3	
B3 DS1 E1	☐ B3 DS1 E1 (01) - Menjelaskan kepentingan keperluan asas kepada manusia.
B3 DS2 E1	B3 DS2 E1 (01) - Menjalankan aktiviti untuk membanding dan membezakan tumbesaran diri dengan rakan dari segi saiz, tinggi dan berat.
B3 DS3 E1	B3 DS3 E1 (01) - Memberi contoh haiwan dan makanan yang dimakan.
B3 DS4 E1	B3 DS4 E1 (01) - Mengenal pasti tempat perlindungan haiwan seperti sarang, reban, lubang, atas pokok, kandang, gua, di dalam air, di dalam tanah, di celah batu atau kayu.
B3 DS5 E1	B3 DS5 E1 (01) - Mengelas haiwan berdasarkan cara pembiakan.
B3 DS6 E1	B3 DS6 E1 (01) - Menjalankan penyiasatan untuk membezakan keadaan terang dan gelap.
B3 DS7 E1	B3 DS7 E1 (01) - Memilih komponen set binaan berpandukan manual bergambar.

## Band 4 B4 DS1 E1 B4 DS1 E1 (01) - Mengenal pasti makanan yang memberi tenaga. B4 DS1 E1 (02) - Mengenal pasti makanan yang membantu tumbesaran. B4 DS1 E1 (03) - Mengenal pasti makanan yang membantu dan menjaga kesihatan. B4 DS2 E1 (01) - Menyatakan kepentingan haiwan kepada manusia. **B4 DS2 E1** B4 DS2 E1 (02) - Menyatakan kepentingan haiwan kepada tumbuhan. B4 DS2 E1 (03) - Menyatakan kepentingan haiwan kepada haiwan lain. B4 DS3 E1 (01) - Mengelaskan haiwan mengikut makanan yang dimakan iaitu B4 DS3 E1 makan tumbuhan sahaja, makan haiwan sahaja atau makan haiwan dan tumbuhan. B4 DS4 E1 (01) - Menjalankan aktiviti simulasi untuk menggambarkan cara **B4 DS4 E1** haiwan bergerak seperti ikan berenang, burung terbang, lembu berjalan, kura-kura merangkak, ular menjalar, siput babi mengengsot, semut merayap, kuda berlari dan katak melompat. B4 DS5 E1 B4 DS5 E1 (01) - Menjalankan aktiviti untuk menerangkan bagaimana bayang-bayang dihasilkan. **B4 DS6 E1** ☐ B4 DS6 E1 (01) - Memasang komponen set binaan berpandukan manual bergambar. B4 DS6 E2 B4 DS6 E2 (01) - Melakarkan hasil binaan menggunakan bentuk asas.

Band 5	
B5 DS1 E1	B5 DS1 E1 (01) - Menaakul kepentingan pelbagai jenis makanan kepada manusia.
B5 DS2 E1	☐ B5 DS2 E1 (01) - Menaakul kepentingan keperluan asas kepada haiwan.
B5 DS3 E1	B5 DS3 E1 (01) - Merekod perubahan tumbesaran haiwan seperti rama-rama atau katak dari segi rupa dengan memerhati haiwan sebenar.
B5 DS4 E1	☐ B5 DS4 E1 (01) - Menaakul kepentingan pergerakan kepada haiwan.
B5 DS5 E1	B5 DS5 E1 (01) - Menjalankan penyiasatan untuk menaakul tentang kepentingan air, udara dan cahaya matahari kepada tumbuhan.
B5 DS6 E1	B5 DS6 E1 (01) - Menjalankan penyiasatan untuk merekod perubahan yang berlaku pada tumbuhan semasa membesar dari segi pertambahan tinggi atau bilangan daun ke atas tumbuhan sebenar.
B5 DS7 E1	☐ B5 DS7 E1 (01) - Menaakul kepentingan cahaya kepada manusia.
B5 DS8 E1	☐ B5 DS8 E1 (01) - Menceritakan hasil binaan secara lisan.

Band 6	
B6 DS1 E1	☐ B6 DS1 E1 (01) - Mencadangkan satu hidangan makanan.
	☐ B6 DS1 E1 (02) - Menerangkan mengapa sesuatu hidangan makanan dipilih.
B6 DS1 E2	☐ B6 DS1 E2 (01) - Menerangkan makanan, air, udara dan tempat perlindungan yang bersih adalah penting untuk menjamin kesihatan.
B6 DS1 E3	☐ B6 DS1 E3 (01) - Mempraktikkan pengambilan pelbagai jenis makanan berkhasiat supaya sihat.
B6 DS1 E4	B6 DS1 E4 (01) - Menunjukkan kasih sayang terhadap haiwan dengan cara tidak menganiaya haiwan.
B6 DS1 E5	☐ B6 DS1 E5 (01) - Menjaga tumbuhan dengan memberikan keperluan asasnya bagi memastikan ia hidup dan subur.
B6 DS1 E6	☐ B6 DS1 E6 (01) - Mencipta permainan bayang-bayang.
B6 DS2 E1	☐ B6 DS2 E1 (01) - Membuka hasil binaan mengikut urutan.
B6 DS2 E2	B6 DS2 E2 (01) - Menyimpan komponen yang telah dibuka ke bekas penyimpanan.