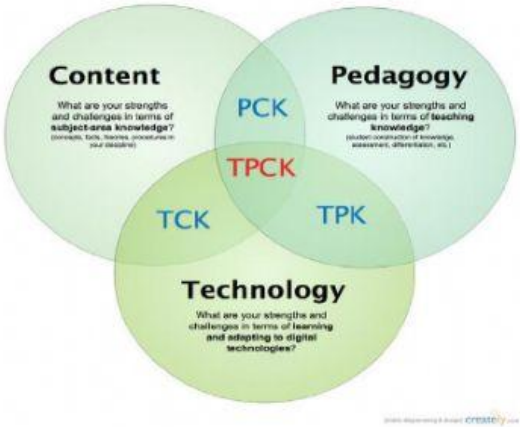
UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)
MATA KULIAH: PENDIDIKAN IPA DI SD / V
KODE A
Waktu : 100 menit

Jawablah semua pertanyaan di bawah ini dengan tepat dan sesuai nomor urut soal !

1. Bagaimana karakteristik guru sesuai kebutuhan pembelajaran abad 21 ? **(Skor 10)**

2. Seorang guru yang inovatif harus memahami *Technologi Pedagogical Content Knowledge* TPCK. Bagaimana interpretasi anda terhadap gambar berikut ini ! **(Skor 20)**



3. Pak Andi adalah seorang guru Sekolah Dasar yang tekun, rajin, dan bertanggung jawab. Salah satu dampak yang terlihat dari pembelajaran yang inovatif adalah peserta didik semangat dan senang mengikuti pembelajaran. Untuk pembelajaran selanjutnya, Pak Andi akan mengajarkan materi dengan tema "Menjaga kelestarian lingkungan". Model pembelajaran yang dipilih adalah *Project Based Learning* (PBL), berdasarkan cerita tersebut bagaimana lima komponen model (a). sintak, (b) sistem sosial, (c) prinsip reaksi, (d) daya dukung, (e) dampak utama dan dampak pengiring, dalam pembelajaran ? **(skor: 40).**

4. Anda sebagai guru akan melakukan penilaian ditinjau dari aspek kognitif, psikomotik dan afektif. Kelas 4 Subtema 1: Hewan dan Tumbuhan di Lingkungan Rumahku,
   Kompetensi Dasar 3.1: Menjelaskan bentuk luar tubuh hewan dan tumbuhan serta fungsinya.
   Indikator : Menjelaskan bentuk luar tubuh hewan dan fungsinya setelah mengamati gambar **(Skor :30)**
   a. Buatlah 1 soal dengan jenjang kognitif C, C5 dan C6 (pilih salah satu jenjang)
   b. Buatlah kisi-kisi penilian afektif dengan 2 kriteria
   c. Buatlah kisi-kisi penilian psikomotorik proyek dengan 2 kriteria

SELAMAT MENGERJAKAN SEMOGA SUKSES

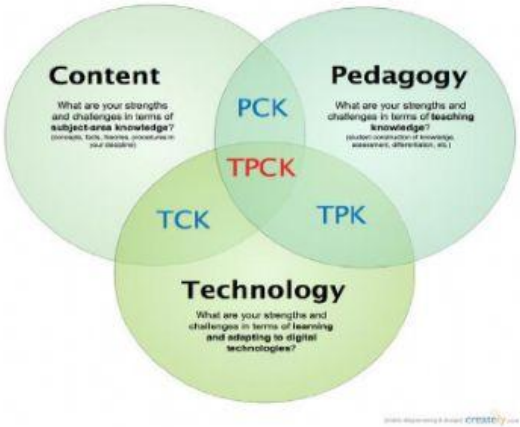
LIVEWORKSHEETS

UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)
MATA KULIAH: PENDIDIKAN IPA DI SD / V
KODE B
Waktu : 100 menit

Jawablah semua pertanyaan di bawah ini dengan tepat dan sesuai nomor urut soal !

1. Bagaimana karakteristik siswa sesuai kebutuhan pembelajaran abad 21 ? **(Skor 10)**

2. Seorang guru yang inovatif harus memahami *Technologi Pedagogical Content Knowledge* TPCK. Bagaimana interpretasi anda terhadap gambar berikut ini ! **(Skor 20)**



3. Bu Santi adalah seorang guru Sekolah Dasar yang tekun, rajin, dan bertanggung jawab. Salah satu dampak yang terlihat dari pembelajaran yang inovatif adalah peserta didik semangat dan senang mengikuti pembelajaran. Untuk pembelajaran selanjutnya, bu Santi akan mengajarkan materi dengan tema "Merawat hewan dan tumbuhan". Model pembelajaran yang dipilih adalah *Quantum Teaching Learning* Berdasarkan cerita tersebut berdasarkan cerita tersebut bagaimana lima komponen model (a). sintak, b) sistem sosial, c) prinsip reaksi, d) daya dikung, e) dampak utama dan dampak pengiring) dalam pembelajaran ? **(skor: 40)**.

4. Anda sebagai guru akan melakukan penilaian ditinjau dari aspek kognitif, psikomotik dan afektif. Kelas 4 Subtema 2: Keragaman Mahluk Hidup di Lingkunganku,
   Kompetensi Dasar: 3.2: Mendiskripsikan daur hidup beberapa mahluk hidup.
   Indikator : Menjelaskan daur hidup mahluk hidup dalam bentuk diagram setelah membaca teks. **(Skor :30)**
   a. Buatlah 1 soal dengan jenjang kognitif C, C5 dan C6 (pilih salah satu jenjang)
   b. Buatlah kisi-kisi penilian afektif dengan 2 kriteria
   c. Buatlah kisi-kisi penilian psikomotorik proyek dengan 2 kriteria

SELAMAT MENGERJAKAN SEMOGA SUKSES

LIVEWORKSHEETS