

D.D.G. n. 106 del 23.02.2016 – Concorso per titoli ed esami finalizzati al reclutamento del personale docente per i posti comuni dell'organico dell'autonomia nella scuola secondaria di secondo grado.

**Ambito Disciplinare AD07 - Classe di concorso A20 (FISICA)**

**PROVA PRATICA del 1 luglio 2016**

### **Traccia 5**

**Titolo: COEFFICIENTE DI ATTRITO STATICO TRA DUE SUPERFICI**

Il candidato rediga una relazione di laboratorio, con la strumentazione messa a disposizione dalla Commissione e dopo aver eseguito le opportune misure, al fine di:

**determinare il coefficiente di attrito statico tra un corpo strisciante e tre tipi di superfici fornite**

La relazione dovrà essere redatta utilizzando i fogli vidimati e messi a disposizione dalla Commissione.

La prova ha la durata di sei ore (6 h). Il candidato non può lasciare il laboratorio prima di tre ore (3h) dall'inizio della prova.

E' consentito l'uso:

- della calcolatrice scientifica non programmabile;
- del righello e della squadra;
- della penna nera.

Non è consentito l'uso:

- della matita;
- del bianchetto.