

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 primo grado.

Classe di concorso A28 (matematica e scienze)

PROVA PRATICA del 21 luglio 2016

LABORATORIO 1 GRUPPO A

Traccia N. 3

Il candidato esponga le modalità con cui organizzerebbe una attività didattica laboratoriale sul seguente argomento : DENSITA' DEI CORPI

Il candidato scelga i materiali e le attrezzature necessari e appronti la propria postazione di lavoro.

Dopo aver realizzato l'esperienza sovraindicata il candidato sviluppi sinteticamente i seguenti punti:

- Realizzazione di una relazione con tutti i punti necessari a descriverne lo svolgimento ed a comprenderne il significato
- Individuazione della classe e del percorso didattico all'interno del quale inserire l'attività, specificando le motivazioni della scelta
- Organizzazione dell'esperienza (lavori di gruppo / postazione singola/ esperienza dimostrativa) specificando le motivazioni didattiche della scelta
- Individuazione dei prerequisiti teorici necessari da fornire agli studenti affinché possano affrontare adeguatamente l'attività proposta
- Modalità di verifica e valutazione dell'attività svolta.

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

Tempo a disposizione per lo svolgimento della prova : 3 ore

N.B. E' consentito l'uso della sola calcolatrice.

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 primo grado.

Classe di concorso A28 (matematica e scienze)

PROVA PRATICA del 21 luglio 2016

LABORATORIO 2 GRUPPO B

Traccia n. 1

Il candidato esponga le modalità con cui organizzerebbe una attività didattica laboratoriale sul seguente argomento : REALIZZAZIONE DI UNA SCALA CROMATICA DI UN INDICATORE E DETERMINAZIONE DEL pH DI UN CAMPIONE.

Il candidato scelga i materiali e le attrezzature necessari e apronti la propria postazione di lavoro.

Dopo aver realizzato l'esperienza sovraindicata il candidato sviluppi sinteticamente i seguenti punti:

- Realizzazione di una relazione con tutti i punti necessari a descriverne lo svolgimento ed a comprenderne il significato
- Individuazione della classe e del percorso didattico all'interno del quale inserire l'attività, specificando le motivazioni della scelta
- Organizzazione dell'esperienza (lavori di gruppo / postazione singola/ esperienza dimostrativa) specificando le motivazioni didattiche della scelta
- Individuazione dei prerequisiti teorici necessari da fornire agli studenti affinché possano affrontare adeguatamente l'attività proposta
- Modalità di verifica e valutazione dell'attività svolta.

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

Tempo a disposizione per lo svolgimento della prova : 3 ore

N.B. E' consentito l'uso della sola calcolatrice