## I.I.S. A.Volta di Frosinone



# RELAZIONE PROVE PARALLELE DI INFORMATICA (secondo periodo - pentamestre)

#### **CLASSI COINVOLTE:**

Triennio di Informatica, corsi A e B, 6 classi in tutto

#### MODALITA' e TEMPI di SVOLGIMENTO della PROVA:

#### Modalità

In ogni classe, la prova è stata somministrata dal docente di titolarità dell'insegnamento. Tutte le classi hanno sostenuto la prova in una determinata disciplina contemporaneamente.

#### Tempi

15 minuti per ogni prova, ogni prova composta da 10 domande (7 per i DSA)

per le classi V: 4 discipline (GPOI, Informatica, Sistemi, TPSIT)

per le classi IV: 3 discipline (Informatica, Sistemi, Telecomunicazioni)

per le classi III: 4 discipline (Informatica, Sistemi, TPSIT, Telecomunicazioni),

#### TIPOLOGIA DELLA PROVA E CRITERI DI VALUTAZIONE:

#### Tipologia della prova:

per tutte le classi quesiti a risposta multipla, 5 possibili risposte per ogni domanda (una risposta uguale per tutti i quesiti: "non rispondo")

### Criteri di valutazione

Gli elaborati sono stati valutati secondo la griglia "Prova strutturata" presente nel "Quaderno di delle griglie di valutazione"

#### **RACCOLTA DEI DATI:**

IIIA Informatica					
	Voto Medio	voto min / voto max	insuff	Nun. Assenti/totale	
Informatica	8	3 / 10	2	3/21	
Sistemi e Reti	7	4/9	2	3 /20	
Telecomunicazioni	7,8	3 / 10	3	2/20	
TPSIT	7,6	2/9	2	3 / 21	

IIIB Informatica				
	Voto Medio	voto min / voto max	insuff	Nun. Assenti/totale
Informatica	9	6,3 /10	0	2/20 *
Sistemi e Reti	6,9	4/9	5	0/20
Telecomunicazioni	6,3	1 / 10	6	2/20
TPSIT	8.43	4.5 / 10	2	2/20

<sup>\*2</sup> alunni non consegnano; non rientrano nella media

IVA Informatica				
	Voto Medio	voto min / voto max	insuff	Nun. Assenti/totale
Informatica	5,71	3,5 / 7,25	7	1/16
Sistemi e Reti	4	3/5	15	1/16
Telecomunicazioni	5,9	3/9	7	1/16

IVB Informatica				
	Voto Medio	voto min / voto max	insuff	Nun. Assenti/totale
Informatica	4,38	2,5 / 5,75	11	3/14
Sistemi e Reti	5.8	2,2 / 8,1	3	3/14 *
Telecomunicazioni	6,7	1/8	2	3/14

<sup>\*</sup> un alunno non consegna; non rientra nella media

VA Informatica					
	Voto Medio	voto min / voto max	insuff	Nun. Assenti/totale	
GPOI	8,2	6 / 10	0	0 / 12	
Informatica	7,27	5,5 / 9	1	0/12	
Sistemi e Reti	5,6	4,5 / 7	3	0/12	
TPSIT	5,1	4,5 / 6,3	11	0/12	

VB Informatica					
	Voto Medio	voto min / voto max	insuff	Nun. Assenti/totale	
GPOI	8,8	3 / 10	1	0 / 18	
Informatica	7	4/9	3	0/18	
Sistemi e Reti	5,9	3/8	2	0/18	
TPSIT	6,17	4,5 / 8,6	7	0/18	

#### **INTERPRETAZIONE DEI DATI:**

CLASSI TERZE: (la disciplina di Telecomunicazioni è insegnata dallo stesso insegnante in entrambe le III così come la disciplina di Sistemi). In tutte e 4 le discipline e in entrambe le classi, i risultati sono almeno sufficienti, spesso buoni; migliori i risultati nelle discipline Informatica e TPSIT in IIIB rispetto alla IIIA, esattamente il contrario nelle discipline Telecomunicazioni e Sistemi e reti.

CLASSI QUARTE: (la disciplina di Telecomunicazioni è insegnata dallo stesso insegnante in entrambe le IV così come la disciplina di Informatica). Gli alunni della classe IVA hanno conseguito risultati mediamente sempre inferiori alla sufficienza in tutte le discipline (in Sistemi non c'è neanche una sufficienza); migliori ma solo in Telecomunicazioni, i risultati conseguiti dagli alunni della IVB, dove, però, non è presente alcuna valutazione sufficiente nella disciplina di Informatica.

CLASSI QUINTE: (ognuna delle discipline GPOI, Sistemi, TPSIT è insegnata dallo stesso insegnante in entrambe le V) Migliori, nel complesso i risultati conseguiti dagli alunni della VB; in entrambe le V, la valutazione media in ogni disciplina risulta, comunque, almeno mediocre anche se sono presenti 11 insufficienze su 12 in VA nella disciplina TPSIT

#### DIFFICOLTA' RILEVATE:

Non è stata rilevata nessuna difficoltà di rilievo

#### **CONSIDERAZIONI SULLO SVOLGIMENTO DELLE PROVE:**

La prova di Informatica nelle classi IVA, IVB e VA è risultata visibile agli alunni con ritardo rispetto a quanto programmato.

Frosinone, 31 marzo 2021

Il coordinatore del Dipartimento di Informatica

Aluhe D'Onerio