ANALISI CONTO CONSUNTIVO

VERBALE N. 2020/003

Presso l'istituto CUNEO - "G.PEANO - S.PELLICO" di CUNEO, l'anno 2020 il giorno 01, del mese di luglio, alle ore 08:00, si sono riuniti i Revisori dei Conti dell'ambito ATS n. 41 provincia di CUNEO.

La riunione si svolge presso I Revisori a distanza.

I Revisori sono:

Nome	Cognome	Rappresentanza	Assenza/Presenza	
ELENA	VENTURELLI	Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF)	Presente	
ELISABETTA	SELLERI	Ministero dell'Istruzione (MI)	Presente	

Il presente verbale è redatto all'atto della situazione di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da Covid - 19 e, pertanto, a seguito di controllo a distanza mediante l'uso di strumenti informatici.

I Revisori si riuniscono per l'esame del conto consuntivo 2019 ai sensi dell'art. 51, comma 3 del Regolamento amministrativo-contabile recato dal D.I. 28 agosto 2018, n. 129 e procedono, pertanto, allo svolgimento dei seguenti controlli:

Anagrafica

1. Osservanza norme regolamentari

Conto Finanziario (Mod. H)

- 1. Esame relazione illustrativa predisposta dal Dirigente scolastico
- 2. Correttezza modelli
- 3. Attendibilità degli accertamenti di entrata e degli impegni di spesa
- 4. Assunzione di impegni nei limiti dei relativi stanziamenti
- 5. Regolare chiusura del fondo economale per le minute spese
- 6. Regolarità della gestione finanziaria e coerenza rispetto alla programmazione
- 7. Rispetto vincolo destinazione finanziamenti
- 8. Corretta indicazione dati della Programmazione definitiva
- 9. Corrispondenza dei dati riportati con i libri e le scritture contabili
- 10. Coerenza nella compilazione del modello H

Situazione Residui (Mod. L)

- 1. Concordanza tra valori indicati e risultanze contabili
- 2. Riaccertamento dei residui
- 3. Coerenza nella compilazione del modello L

Conto Patrimoniale (Mod. K)

- 1. Verifica regolarità delle procedure di variazione alle scritture inventariali
- 2. Verifica realizzazione e correttezza del passaggio di consegne DSGA uscente e DSGA subentrante
- 3. Concordanza con le risultanze contabili da libro inventario
- 4. Coerenza tra valore dei crediti/debiti e residui attivi/passivi
- 5. Concordanza tra valore disponibilita' liquide e comunicazioni Istituto cassiere e Banca d'Italia (mod. 56 T Tesoreria Unica) nonche' Poste SpA al 31/12

- 6. Corretta indicazione consistenze iniziali
- 7. Coerenza nella compilazione del modello K

Situazione Amministrativa (Mod. J)

- 1. Concordanza tra valori indicati e risultanze delle scritture contabili registrate
- 2. Concordanza tra Fondo cassa e saldo Istituto cassiere e Banca d'Italia (mod. 56 T Tesoreria Unica) al 31/12
- 3. Conforme gestione del servizio di cassa dell'Azienda agraria (G01) / Azienda speciale (G02) alle disposizioni previste dall'art. 25, commi 11 e 12, del DI n. 129/2018
- 4. Coerenza nella compilazione del modello J

Tempi medi di pagamento relativi agli aquisti di beni, servizi e forniture

1. Avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale dell'Istituzione scolastica dell'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti

Dati Generali Scuola Secondaria di II Grado- Data di riferimento: 15 marzo

La struttura delle classi per l'anno scolastico 2019/2020 è la seguente:

N. indirizzi/percorsi liceali presenti: 9

N. classi articolate: 0

	Classi/	Sezioni	Alunni Iscritti				AI	unni frequentar	nti			-	
Prime	Numero classi corsi diurni (a)	classi corsi serali (b)	Totale classi (c=a+b)	Alunni iscritti al 1° settembre corsi diurni (d)	Alunni iscritti al 1° settembre corsi serali (e)	Alunni frequentanti classi corsi diurni (f)	Alunni frequentanti classi corsi serali (g)	Totale alunni frequentanti (h=f+g)	Di cui diversa- mente abili	Differenza tra alunni iscritti al 1° settembre e alunni frequentanti corsi diurni (i=d-f)	Differenza tra alunni iscritti al 1º settembre e alunni frequentanti corsi serali	Media alunni per classe corsi diurni (f/a)	Media alunni pe classe corsi serali (g/b)
		0	13	342	0	331	0	331	0	11	(l=e-g)		
Secon de	12	0	12	278	0	276	0	276	1	11	0	25,46	(
Terze	13	0	12	2==				2,0	1	2	. 0	23,00	(
Quarte			13	277	0	278	0	278	0	-1	0	21.00	
	12	0	12	267	0	267	0	267	0	-1	0	21,38	0
Quinte	11	0	11	210	0	210	0			0	0	22,25	0
						2101	- 01	210	0	0	0	19,09	0
otale	61	0	61	1.374	0	1.362	0	1.362	11	12	0	22,33	

Dati Personale- Data di riferimento: 15 marzo

La situazione del	personale docente e ATA	(organico di fatto)	in servizio	può così sintetizzarsi:

La situazione dei personare decente e i i i i (organico di ratto) in servizio par eco sintenza		
DIRIGENTE SCOLASTICO		
N.B. in presenza di cattedra o posto esterno il docente va rilevato solo dalla scuola di titolarità del posto		NUMERO
Insegnanti titolari a tempo indeterminato full-time		76
Insegnanti titolari a tempo indeterminato part-time		21
Insegnanti titolari di sostegno a tempo indeterminato full-time		1
Insegnanti titolari di sostegno a tempo indeterminato part-time		0
Insegnanti su posto normale a tempo determinato con contratto annuale		2
Insegnanti di sostegno a tempo determinato con contratto annuale		0
Insegnanti a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno		11
Insegnanti di sostegno a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno	-	1
Insegnanti di religione a tempo indeterminato full-time		1
Insegnanti di religione a tempo indeterminato part-time		0
Insegnanti di religione incaricati annuali		3
Insegnanti su posto normale con contratto a tempo determinato su spezzone orario*		0
Insegnanti di sostegno con contratto a tempo determinato su spezzone orario*		0
*da censire solo presso il primo contratto nel caso in cui il docente abbia più spezzoni e quindi abbia stipulato diversi contratti con altrettante scuole		
TOTALE PERSONALE DOCENTE		116
N.B. il personale ATA va rilevato solo dalla scuola di titolarità del posto		NUMERO
Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi		1
Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi a tempo determinato		0
Coordinatore Amministrativo e Tecnico e/o Responsabile amministrativo		0
Assistenti Amministrativi a tempo indeterminato		8
Assistenti Amministrativi a tempo determinato con contratto annuale	Ť	0
Assistenti Amministrativi a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno		3
Assistenti Tecnici a tempo indeterminato		3
Assistenti Tecnici a tempo determinato con contratto annuale		0
Assistenti Tecnici a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno		0
Collaboratori scolastici dei servizi a tempo indeterminato		0
Collaboratori scolastici a tempo indeterminato	_	= 17
Collaboratori scolastici a tempo determinato con contratto annuale		
Collaboratori scolastici a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno		2
Personale altri profili (guardarobiere, cuoco, infermiere) a tempo indeterminato		0
Personale altri profili (guardarobiere, cuoco, infermiere) a tempo determinato con contratto annuale		0
Personale altri profili (guardarobiere, cuoco, infermiere) a tempo determinato con contratto fino al 30 Giugno		0
Personale ATA a tempo indeterminato part-time		
TOTALE PERSONALE ATA		42

Conto Finanziario (Mod. H)

In base alle scritture registrate nei libri contabili ed alla documentazione messa a disposizione, tenendo conto altresì delle informazioni contenute nella relazione predisposta dal Dirigente scolastico in merito all'andamento della gestione dell'istituzione scolastica, i Revisori hanno proceduto all'esame dei vari aggregati di entrata e di spesa, ai relativi accertamenti ed impegni, nonchè alla verifica delle entrate riscosse e dei pagamenti eseguiti durante l'esercizio; danno atto che il conto consuntivo 2019 presenta le seguenti risultanze:

1) ENTRATE

Aggregato	Programmazione Definitiva (a)	Somme Accertate (b)	% Disponibilita' (b/a)
01-Avanzo di amministrazione presunto	€ 600.125,34		
02-Finanziamenti dall'Unione europea	€ 79.401,80	€ 79.401,80	1,00
03-Finanziamenti dello Stato	€ 529.210,74	€ 529.210,74	
04-Finanziamenti della Regione	€ 0,00	€ 0,00	0,00
05-Finanziamenti da Enti locali o da altre Istituzioni pubbliche	€ 33.959,35	€ 33.959,35	1,00
06-Contributi da privati	€ 747.577,04	€ 747.577,04	1,00
07-Proventi da gestioni economiche	€ 0,00	€ 0,00	0,00
08-Rimborsi e restituzione somme	€ 0,00	€ 0,00	0,00
09-Alienazione di beni materiali	€ 0,00	€ 0,00	0,00
10-Alienazione di beni immateriali	€ 0,00	€ 0,00	0,00
11-Sponsor e utilizzo locali	€ 0,00	€ 0,00	0,00
12-Altre entrate	€ 1.369,92	€ 1.369,92	1,00
13-Mutui	€ 0,00	€ 0,00	0,00
Totale entrate	€ 1.991.644,19	€ 1.391.518,85	
Disavanzo di competenza		€ 0,00	
Totale a pareggio		€ 1.391.518,85	

2) SPESE

Aggregato	Programmazione Definitiva (a)	Somme Impegnate (b)	% Utilizzo (b/a)
Attivita'	€ 643.795,07	€ 542.175,81	0,85
A01-Funzionamento generale e decoro della Scuola	€ 30.173,01	€ 30.173,01	1,00
A02-Funzionamento amministrativo	€ 15.603,33	€ 7.889,91	0,51
A03-Didattica	€ 11.799,33	€ 11.701,57	1,00
A04-Alternanza Scuola-Lavoro	€ 81.072,52	€ 45.031,17	0,56
A05-Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	€ 486.732,28	€ 446.662,15	0,92
A06-Attivita' di orientamento	€ 18.414,60	€ 718,00	0,04
Progetti	€ 1.347.649,12	€ 650.143,57	0,49
P01-Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"	€ 481.703,71	€ 130.581,71	0,28
P02-Progetti in ambito "Umanistico e sociale"	€ 325.420,49	€ 188.113,48	0,58
P03-Progetti per "Certificazioni e corsi professionali"	€ 77.192,91	€ 73.220,36	0,95
P04-Progetti per "Formazione / aggiornamento personale"	€ 346.361,96	€ 154.190,95	0,45
P05-Progetti per "Gare e concorsi"	€ 116.970,05	€ 104.037,07	0,89
Gestioni economiche	€ 0,00	€ 0,00	0,00
G01-Azienda agraria	€ 0,00	€ 0,00	0,00

G02-Azienda speciale	€ 0,00	€ 0,00	
G03-Attività per conto terzi	€ 0,00	€ 0,00	0,00
G04-Attività convittuale	€ 0,00	€ 0,00	0,00
R98-Fondo di Riserva	€ 200,00	€ 0,00	0,00
D100-Disavanzo di amministrazione presunto	€ 0,00	€ 0,00	0,00
TOTALE SPESE	€	1 102 210 28	
	1.991.644,19	1.192.319,38	
Z101-Disponibilita' finanziaria da programmare	€ 0,00		* 1
Avanzo di competenza		€ 199.199,47	
Totale a Pareggio		€	
		1.391.518,85	

Pertanto, l'esercizio finanziario 2019 presenta un avanzo di competenza di € 199.199,47.

Dal confronto con la programmazione definitiva emerge che le somme impegnate risultano pari al 60,00% di quelle programmate.

Situazione Residui (Mod. L)

La situazione dei res	Iniziali al 1/1/2019	Riscossi	Da riscuotere	Residui esercizio 2019	Variaz. in diminuzione	Totale Residui
Residui Attivi	€ 539.778,16	€ 201.739,95	€ 338.038,21	€ 88.530,23	€ 30.018,20	€ 396.550,24

	Iniziali al 1/1/2019	Pagati	Da pagare	Residui esercizio 2019	Variaz. in diminuzione	Totale Residui
Residui Passivi	€ 96.673,26	€ 23.016,14	€ 73.657,12	€ 0,00	€ 0,00	€ 73.657,12

Alla data del 18 giugno 2020 risultano incassati residui attivi per euro 30.938,60 e pagati residui passivi per euro 17.064,80. Con delibera del Consiglio d'Istituto del 12/12/2019, verbale n.1, sono stati radiati residui attivi per € 30.018,20.

Conto Patrimoniale (Mod. K)

Dal Modello K, concernente il Conto del Patrimonio, risulta una consistenza patrimoniale pari a € 1.033.005,17. I

valori esposti dall'Istituzione Scolastica sono i seguenti:

valori esposti dan istituzione s	Situazione al 1/1/2019	Variazioni	Situazione al 31/12/2019
ATTIVO			
Totale Immobilizzazioni	€ 211.087,24	-€ 9.445,88	€ 201.641,36
Totale Disponibilità	€ 831.479,64	€ 73.541,29	€ 905.020,93
Deficit Patrimoniale	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale Attivo	€ 1.042.566,88	€ 64.095,41	€ 1.106.662,29
PASSIVO			
Totale debiti	€ 96.673,26	-€ 23.016,14	€ 73.657,12
Consistenza Patrimoniale	€ 945.893,62	€ 87.111,55	€ 1.033.005,17
Totale Passivo	€ 1.042.566,88	€ 64.095,41	€ 1.106.662,29

Situazione Amministrativa (Mod. J)

Il risultato di amministrazione, evidenziato nel modello J, è determinato come segue:

Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio				€ 157.020,44
	Residui anni precedenti	Competenza Esercizio 2019		
Riscossioni	€ 201.739,95	€ 1.302.988,62	€ 1.504.728,57	
Pagamenti	€ 23.016,14	€ 1.192.319,38	€ 1.215.335,52	
Fondo di cassa alla fine dell'esercizio				€ 446.413,49
Residui Attivi	€ 308.020,01	€ 88.530,23		€ 396.550,24
Residui Passivi	€ 73.657,12	€ 0,00	4	€ 73.657,12
Avanzo di amministrazione al 31/12	9			€ 769.306,61

Il Fondo cassa al 31/12/2019 riportato nel modello J è pari a 446.413,49 in concordanza con l'estratto conto dell'Istituto cassiere, con le giacenze presso la Banca d'Italia (mod. 56 T - Tesoreria Unica) e con le scritture del libro giornale.

Spese Per Attività e Progetti

Nel corso dell'esercizio in esame, l'istituto ha provveduto a definire il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF), nel quale ha fatto confluire i propri progetti mirati a migliorare l'efficacia del processo di insegnamento e di apprendimento.

Le risultanze complessive delle uscite relative alle attività ed ai progetti possono essere riclassificate per tipologia di spesa, allo scopo di consentire un'analisi costi-benefici inerente le attività ed i progetti, anche in considerazione dello sfasamento temporale con cui la progettualità scolastica trova concreta realizzazione rispetto ad una programmazione ed una gestione espresse in termini di competenza finanziaria.

SPESE

					Impegni							
u e ¹	Spese di personale	Acquisto di beni di consumo	Acquisto di servizi e utilizzo di beni di terzi	Acquisto di beni d'investim ento	Altre spese	Imposte e tasse	Oneri straordinari e da contenzioso	Oneri finanziari	Rimborsi e poste correttive	Program- mazione definitiva	Totale Impegni	Impegni/ Spese %
A01	€ 0,00	€ 14.554, 66	€ 15.238, 12	€ 0,00	€ 380,23	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 30.173, 01	€ 30.173, 01	100,00
A02	€ 3.843,6 9	€ 0,00	€ 730,00	€ 0,00	€ 3.316,2 2	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 15.603, 33	€ 7.889,9 1	50,57%
A03	€ 0,00	€ 4.447,2 9	€ 7.254,2 8	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 11.799, 33	€ 11.701, 57	99,18%
A04	€ 5.983,8 0	€ 34.285, 38	€ 4.761,9 9	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 81.072, 52	€ 45.031, 17	55,55%
A05 .	€ 0,00	€ 0,00	€ 444.847 ,65	€ 0,00	€ 250,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 1.564,5 0	€ 486.732 ,28	€ 446.662 ,15	91,77%

Pagina: 6

												100000
A06	€ 718,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 18.414, 60	71,00 €	3,90%
201	€ 49.646,	€ 17.364,	€ 63.036,	€ 0,00	533,50	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 481.703 ,71	€ 130.31 71	27,11%
202	48 € 100.044	75 € 1.674,2	98 € 80.740,	€ 0,00	€ 25,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.629,0 0	€ 325.420 ,49	€ 188.13 8	57,81%
P03	,65 € 24.759,	5 € 0,00	58 € 47.630,	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 830,00	€ 77.192, 91	₹ 73.20, 36	94,86%
P04	38 € 132.315	€ 0,00	98 € 21.874,	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 346.361 ,96	€ 154.90 ,95	44,529
P05	,99 € 3.521,1	€ 0,00	96.543,	€ 0,00	€ 3.882,1	€ 90,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 116.970 ,05	€ 104.037 ,07	88,95
TOTALE	5 5 320.833	€ 72.326,	74 € 782.659	€ 0,00	8 € 8.387,1	€ 90,00	€ 0,00	€ 0,00	8.023,5 0	1.991.4		60,00
TOTALE/ TOTALE	,14 26,91%	33		0,00%	0,71%	0,01%	0,00%	0,00%	0,68%		Element of the Company of the Compan	i di
IMPEGNI %						<u> </u>		- Ila dat		1: 1:		1

L'utilizzo complessivo della dotazione finanziaria è pari al 60,00%. In merito alle dotazioni annuali dei progetti, il tasso d'impiego delle risorse ad essi destinate è pari al 47,65%.

Dichiarazione IRAP

La dichiarazione IRAP per l'anno d'imposta 2018 risulta presentata nei termini

Certificazione Unica

La Certificazione Unica per l'anno d'imposta 2019 risulta presentata nei termini

Tempi medi di pagamento relativi agli aquisti di beni, servizi e forniture

L'indicatore di tempistività dei pagamenti del I trimestre dell'anno 2019 risulta pubblicato sul sito istituzional della

Scuola
L'indicatore di tempistività dei pagamenti del II trimestre dell'anno 2019 risulta pubblicato sul sito istituzione della
Scuola

L'indicatore di tempistività dei pagamenti del III trimestre dell'anno 2019 risulta pubblicato sul sito istituzione della Scuola

L'indicatore di tempistività dei pagamenti del IV trimestre dell'anno 2019 risulta pubblicato sul sito istituzionle della Scuola

L'indicatore di tempistività dei pagamenti dell'anno 2019 risulta pubblicato sul sito istituzionale della Scuola L'ammontare complessivo dei debiti e il numero delle imprese creditrici del I trimestre dell'anno 2019 non riultano pubblicati sul sito istituzionale della Scuola

L'ammontare complessivo dei debiti e il numero delle imprese creditrici del II trimestre dell'anno 2019 non risultano pubblicati sul sito istituzionale della Scuola

L'ammontare complessivo dei debiti e il numero delle imprese creditrici del III trimestre dell'anno 2019 non risultano pubblicati sul sito istituzionale della Scuola

L'ammontare complessivo dei debiti e il numero delle imprese creditrici del IV trimestre dell'anno 2019 non risultano pubblicati sul sito istituzionale della Scuola

L'ammontare complessivo dei debiti e il numero delle imprese creditrici dell'anno 2019 non risultano pubblicati sul sito istituzionale della Scuola

L'istituto provvede regolarmente agli adempimenti di cui all'art. 7, commi 4 (mensile) e 4 bis, d.l. 35/2013. La situazione dell'Istituto su PCC, alla data del 31/12/2019, mostra una situazione dello stock del debito comunicato pari a zero. L'Istituto ha presentato, a corredo dei modelli del conto consuntivo, l'attestazione ex art. 41, comma 1, d.l. n. 66/2014 (conv. in L. n. 89/2014) relativa alla comunicazione annuale dei debiti.

Nel corso della verifica i Revisori accertano che:

- Risultano osservate le norme regolamentari
- La relazione illustrativa predisposta dal dirigente scolastico è esaustiva nei contenuti richiesti dall articolo 23 comma uno del regolamento
- I modelli sono correttamente compilati
- Gli accertamenti di entrata e gli impegni di spesa sono attendibili
- Gli impegni sono stati assunti nei limiti dei relativi stanziamenti
- Il fondo economale per le minute spese risulta versato entro il 31/12
- Dagli elementi di cui agli atti esaminati ed alle verifiche periodiche, è stata accertata la regolarità della gestione finanziaria e la coerenza rispetto alla programmazione
- E' stato rispettato il vincolo di destinazione dei finanziamenti
- I dati della programmazione definitiva sono correttamente indicati
- Esiste corrispondenza tra il contenuto del conto finanziario e le risultanze contabili di cui ai registri
- Il modello H è coerente con gli altri modelli
- Vi è concordanza tra i valori indicati nel modello L e le risultanze contabili
- E' stato correttamente eseguito il riaccertamento dei residui
- Il modello L è coerente con gli altri modelli
- Sono state rispettate le norme regolamentari relative alle procedure di variazione ai beni iscritti nell'inventario
- Il passaggio di consegne dal DSGA uscente al DSGA subentrante è stato realizzato e non si osservano vizi nella procedura applicata
- · Vi è concordanza tra i valori indicati e le risultanze contabili dal libro inventario e dagli altri registri
- Il valore dei crediti e debiti indicati corrisponde al valore accertato dei residui attivi e passivi
- L'ammontare delle disponibilità liquide indicate coincide con la sommatoria dei saldi al 31/12 comunicati dall'Istituto cassiere e Banca d'Italia (mod. 56 T Tesoreria Unica) nonche' da Poste SpA
- Le consistenze iniziali sono correttamente riportate
- Il modello K è coerente con gli altri modelli
- Vi è concordanza tra i valori indicati nel modello J e le risultanze contabili
- L'ammontare del Fondo cassa risultante dal giornale di cassa al 31/12 concorda con il saldo comunicato dall'Istituto cassiere e Banca d'Italia(mod. 56 T Tesoreria Unica)
- La gestione del servizio di cassa dell'Azienda agraria (G01) / Azienda speciale (G02) è conforme alle disposizioni previste dall'art. 25, commi 11 e 12, del DI n. 129/2018

- Il modello J è coerente con gli altri modelli
- E' stato pubblicato sul sito istituzionale della Scuola l'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti

Conclusioni

I Revisori dei Conti, sulla base degli elementi tratti dagli atti esaminati e dalle verifiche periodiche effettuate nel corso dell'esercizio sulla regolarità della gestione finanziaria e patrimoniale, esprimono parere favorevole all'approvazione del conto consuntivo dell'anno 2019 da parte del Consiglio di Istituto.

Il presente verbale, chiuso alle ore 09:30, l'anno 2020 il giorno 01 del mese di luglio, viene letto, confermato, sottoscritto e successivamente inserito nell'apposito registro.

VENTURELLI ELENA SELLERI ELISABETTA

