

Formazione degli insegnanti delle scuole dell'infanzia provinciali a. s. 2022/2023

Approvazione del Progetto annuale dell'attività formativa Determinazione n. 9606 06/09/2022

Approvazione del "Progetto annuale dell'attività formativa per il personale insegnante delle scuole dell'infanzia provinciali" per l'anno scolastico 2022/2023 e approvazione di quattro specifici Programmi periodici di spesa.

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE 2022-S180-00074
SERVIZIO ATTIVITA' EDUCATIVE PER L'INFANZIA
OGGETTO:

Approvazione del "Progetto annuale dell'attività formativa per il personale insegnante delle scuole dell'infanzia provinciali" per l'anno scolastico 2022/2023 e approvazione di quattro specifici Programmi periodici di spesa.

RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 1 di 9

Num. prog. 1 di 16

Premesso che:

- l'art. 7 della Legge provinciale 21 marzo 1977, n. 13 avente per oggetto "Ordinamento della scuola dell'infanzia della Provincia Autonoma di Trento" stabilisce che la Provincia organizzi periodici corsi di aggiornamento culturale e di specializzazione professionale a frequenza obbligatoria in favore del personale della scuola dell'infanzia;
- l'art. 15 della medesima Legge prevede che al collegio del personale, composto da tutto il personale che presta servizio nella scuola, spetta, tra le altre cose, anche organizzare l'attività della scuola e del personale;
- l'art. 17 della medesima Legge dispone che la Giunta provinciale promuova la ricerca e l'innovazione in campo educativo nonché la sperimentazione di nuove metodologie didattiche ed educative nelle scuole dell'infanzia provinciali;
- l'art. 3 della Legge provinciale 14 luglio 1997, n. 11 avente ad oggetto "Insegnamento delle lingue straniere nella scuola dell'obbligo. Modifiche delle leggi provinciali 29 aprile 1983, n. 12 e 23 giugno 1986, n. 15" prevede che nelle scuole dell'infanzia possa essere introdotto l'apprendimento della lingua straniera;
- la Legge provinciale 26 gennaio 2018, n. 2 avente ad oggetto "Istituzione, promozione e finanziamento degli orti didattici in Trentino" prevede che la Provincia autonoma di Trento promuova la realizzazione degli orti didattici nonché l'ampliamento di quelli esistenti sostenendo, tra le diverse spese, anche quelle correlate alle iniziative formative ed informative;
- la deliberazione n. 7666 di data 10 dicembre 1999, avente ad oggetto "Modalità per la definizione del Progetto annuale dell'attività formativa per il personale docente delle scuole dell'infanzia provinciali", dispone che le attività di formazione per detto personale vengano effettuate sulla base di quanto indicato nel Progetto annuale approvato con determinazione del Dirigente prima dell'inizio delle attività stesse;
- l'art. 7 dell'Allegato D) del vigente CCPL, relativo all'orario di lavoro del personale insegnante delle scuole dell'infanzia provinciali, prevede che le attività non di insegnamento programmate annualmente dal Collegio Docenti, connesse con il funzionamento della scuola, comprendono, tra le altre cose, le iniziative di aggiornamento-formazione, di ricerca, innovazione e sperimentazione nell'ammontare annuo di 20 ore, elevabili, su deliberazione del Collegio Docenti, fino a 26 in relazione alla tipologia di alcuni percorsi

delineati nel Progetto annuale della formazione. Per le iniziative di maggiore consistenza, quali ad esempio quelle della formazione inerente le lingue europee, da attuare con la disponibilità del dipendente, e per i percorsi obbligatori in ambito di igiene e sicurezza sul lavoro, possono essere previste, da sole o congiuntamente ad altre attività di formazione, fino a 32 ore complessive da riconoscere all'interno delle 210 ore annue mediante compensazione con altre attività non rese a fine d'anno scolastico;

- la deliberazione n. 2055 di data 29 novembre 2014 avente per oggetto "Approvazione del primo stralcio del Piano Trentino Trilingue" - al punto 6.2, lettera a) dell'allegato 1 - individua una gamma di azioni da mettere in campo, per favorire la formazione linguistica e metodologica del personale scolastico ed educativo, quali:

- a) interventi sistematici di formazione linguistica e metodologica per accrescere il patrimonio di competenze complessivo (almeno un centinaio di insegnanti nel quinquennio con il livello B1) e progressivo innalzamento dei livelli di competenze linguistiche;
- b) progressiva immissione nel sistema, contestualmente ai posti che si liberano per effetto di pensionamenti, di insegnanti selezionati attraverso apposite procedure concorsuali anche sulla RIFERIMENTO :

2022-S180-00074

Pag 2 di 9

Num. prog. 2 di 16

lingua straniera, il cui minimo livello di padronanza deve attestarsi sul livello B1;

- c) ricorso a collaboratori esterni, con competenze certificate, per assicurare il raggiungimento dell'obiettivo nell'arco degli anni coperti dal Piano - con deliberazione n. 1562 di data 2 settembre 2022 di modifica del Programma annuale delle scuole per l'infanzia per l'a.s. 2022/2023 approvato con deliberazione n. 1118 di data 24 giugno 2022, la Giunta provinciale ha tra l'altro approvato la programmazione degli interventi diretti relativi all'attività formativa per il personale insegnante delle scuole dell'infanzia per l'a.s. 2021/22 ai sensi dell'art. 7 e 17 della l.p. 13/1977, in particolare nell'Allegato 1) parte integrante e sostanziale;

- il Progetto annuale dell'attività formativa è stato presentato e condiviso con i Collegi docenti delle scuole dell'infanzia provinciali, conformemente all'iter procedurale previsto, che delibereranno le proposte corrispondenti alle esigenze del Circolo di riferimento;

Con il presente provvedimento si intende dare quindi attuazione a quanto sopra richiamato, procedendo all'approvazione del "Progetto annuale dell'attività formativa per il personale insegnante delle scuole dell'infanzia" per l'anno scolastico 2022/23, di cui all'allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Osservato che le spese necessarie alla realizzazione delle attività di aggiornamento e ricerca, innovazione, sperimentazione contenute nel Progetto che con il presente provvedimento si approva sono stimate come segue tenendo conto delle spese sostenute nelle precedenti edizioni formative:

SPESE PREVISTE

A. Per la realizzazione delle attività di aggiornamento e ricerca, innovazione, sperimentazione le spese sono stimate come segue:

1) PPDS compensi e rimborsi spesa agli esperti dei corsi di formazione Anno 2022 Anno 2023

ART. 32 lettera O - Capo I bis della L.P.

n. 23/90

compensi, rimborsi spese ed ospitalità ad esperti, relatori, Enti, Istituti e Società;

E 75.000,00 E 99.000,00

Totale PPDS n.1 E 75.000,00 E 99.000,00

2) PPDS oneri per la realizzazione dell'attività formativa Anno 2022 Anno 2023

ART. 32 lettera D - L.P. n. 23/90

acquisto di generi di cancelleria, materiale per disegno, stampati, modelli, fotografie, fotocopie, stampa di tabulati e simili;

E 500,00 E 600,00

ART. 32 lettera E - L.P. n. 23/90

acquisto di materiali e beni necessari per la realizzazione di corsi di aggiornamento, convegni, conferenze, celebrazioni,

mostre, rassegne e manifestazioni;

E 600,00 E 500,00

ART. 32 lettera G - L.P. n. 23/90

locazione di immobili a breve termine,
noleggio di attrezzature e strumenti e relative spese di manutenzione,
E 200,00 E 200,00

RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 3 di 9

Num. prog. 3 di 16

Anno 2022 Anno 2023

riparazione, pulizia;

ART. 32 lettera I - L.P. n. 23/90

trasporti, spedizioni e facchinaggio E 200,00 E 200,00

ART. 32 lettera Q - L.P. n. 23/90

ogni altra e diversa spesa connessa al funzionamento, svolgimento delle attività

istituzionali - spese per prestazione di servizio nell'ambito delle iniziative formative E 3.000,00 E 6.000,00

Totale PPDS n. 2 E 4.500,00 E 7.500,00

TOTALE PER ANNO PPDS n. 1A e n. 2 A E 79.500,00 E 106.500,00

TOTALE COMPLESSIVO A E 186.000,00

B. Per la realizzazione delle attività di sperimentazione delle lingue europee le spese sono stimate come segue:

1) PPDS compensi e rimborsi spesa agli esperti dei corsi di formazione Anno 2022 Anno 2023

ART. 32 lettera O - Capo I bis della L.P. n. 23/90

compensi, rimborsi spese ed ospitalità ad esperti, relatori, Enti, Istituti e Società;

E 20.000,00 E 30.000,00

Totale PPDS n.1 E 20.000,00 E 30.000,00

2) PPDS oneri per la realizzazione dell'attività formativa Anno 2022 Anno 2023

ART. 32 lettera D - L.P. n. 23/90

acquisto di generi di cancelleria, materiale per disegno, stampati, modelli, fotografie, fotocopie, stampa di tabulati e simili;

E 0,00 E 0,00

ART. 32 lettera E - L.P. n. 23/90

acquisto di materiali e beni necessari per la realizzazione di corsi di aggiornamento, convegni, conferenze, celebrazioni, mostre, rassegne e manifestazioni;

E 500,00 E 500,00

ART. 32 lettera G - L.P. n. 23/90

locazione di immobili a breve termine,

noleggio di attrezzature e strumenti e relative spese di manutenzione,

riparazione, pulizia;

E 0,00 E 0,00

ART. 32 lettera I - L.P. n. 23/90

trasporti, spedizioni e facchinaggio E 0,00 E 0,00

ART. 32 lettera Q - L.P. n. 23/90

ogni altra e diversa spesa connessa al funzionamento, svolgimento delle attività

istituzionali - spese per prestazione di E 0,00 E 2.000,00

RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 4 di 9

Num. prog. 4 di 16

Anno 2022 Anno 2023

servizio nell'ambito delle iniziative formative Totale PPDS n. 2 E 500,00 E 2.500,00

TOTALE PER ANNO PPDS n. 1B e n. 2B E 20.500,00 E 32.500,00

TOTALE COMPLESSIVO B E 53.000,00

Anno 2022 Anno 2023

TOTALE PER ANNO PPDS A e B E 100.000,00 E 139.000,00

TOTALE COMPLESSIVO PPDS A e B E 239.000,00

Precisato che, in relazione alle direttive impartite alle strutture provinciali in materia di contenimento e

razionalizzazione delle spese discrezionali, approvate con la deliberazione n. 2945 di data 30 novembre 2011, modificata con deliberazione della Giunta provinciale n. 2 di data 15 gennaio 2016 e vista la circolare del Direttore Generale prot. n. 39998 del 27 gennaio 2016, ed in particolare l'allegato F) alla stessa, le spese oggetto del presente provvedimento, impegnate sul capitolo 250500-001, sono considerate "non discrezionali" e pertanto sono escluse dalla disciplina specifica.

Preso atto del nuovo "Testo coordinato delle disposizioni attuative del Capo I bis della legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23" contenente disposizioni in materia di incarichi di consulenza, studio e ricerca, collaborazione, allegato alla Circolare del Dipartimento Organizzazione, personale e affari generali di data 7.9.2021 (prot. n. 652311), e rilevata tuttavia la necessità di procedere con assoluta celerità all'approvazione del "Progetto annuale dell'attività formativa per il personale insegnante delle scuole dell'infanzia provinciali" tenuto conto che il nuovo anno scolastico - educativo avrà inizio a breve e che non vi è quindi il tempo necessario per valutare delle modalità organizzative alternative rispetto a quelle sino ad ora percorse.

Tutto ciò premesso IL DIRIGENTE

- vista la Legge provinciale 21 marzo 1977, n. 13 e ss.mm., in particolare gli articoli 7, 15, 17, 46, 48;
- visto l' art. 3 della L.P. 14 luglio 1997, n.11 e ss.mm. introdotte dalla L.P. 23 luglio 2004, n.7;
- visto il D.P.G.P. n. 5-19/Leg. di data 15 marzo 1995, di emanazione degli "Orientamenti dell'attività educativa della scuola dell'infanzia", documento nel quale si sottolinea l'importanza di assicurare agli insegnanti una professionalità più elevata possibile in grado di giustificarne la rilevanza sociale;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale n. 7666 di data 10 dicembre 1999 avente ad oggetto "Modalità per la definizione del Progetto annuale dell'attività formativa per il personale docente delle scuole dell'infanzia provinciali";
- la Legge provinciale 26 gennaio 2018, n.2, avente ad oggetto "Istituzione, promozione e finanziamento degli orti didattici in Trentino";
- vista le deliberazioni n. 1118 di data 24 giugno 2022 e n. 1562 di data 2 settembre 2022;
- vista la L.P. 19 luglio 1990, n. 23 e ss.mm.;
- visto l'art. 7, comma 2, lettera d, dell'Allegato D) del vigente CCPL "Orario di lavoro del RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 5 di 9

Num. prog. 5 di 16

personale insegnante e dei coordinatori pedagogici delle scuole dell'infanzia", in riferimento al monte ore previsto per la formazione;

- vista la deliberazione della Giunta provinciale n. 2155 di data 29 agosto 2008 "Criteri di assegnazione dei compensi da corrispondere ai singoli esperti in caso di affidamento d'incarichi per lo svolgimento di attività di formazione, di ricerca, di aggiornamento e sperimentazione per il personale docente delle scuole dell'infanzia provinciali e dei servizi socio-educativi per la prima infanzia facenti parte del sistema";
- viste la deliberazione n. 2055 di data 29 novembre 2014 avente per oggetto "Approvazione del primo stralcio del Piano Trentino Trilingue" e la successiva deliberazione n. 2040 del 13 dicembre 2019 avente per oggetto "Direttive per il potenziamento della lingua tedesca ed inglese nel sistema educativo provinciale. Attuazione dell'articolo 56 bis della legge provinciale n. 5 del 2006";
- visto l'articolo 53 bis della legge provinciale 3 aprile 1997, n. 7, "Legge sul personale della Provincia" e la circolare applicativa del Direttore generale prot. n. P001/2015/307794 di data 11 giugno 2015;
- visto l'art. 56 e l'allegato 4/2 del Decreto legislativo n. 118/2011,

DETERMINA

1. di approvare, per l'anno scolastico 2022/2023, il "Progetto annuale dell'attività formativa per il personale insegnante delle scuole dell'infanzia provinciali", come descritto in premessa, costituente parte integrale e sostanziale del presente provvedimento, in attuazione di quanto previsto nella deliberazione della Giunta provinciale n. 1562 di data 2 settembre 2022 di modifica del Programma annuale della scuola dell'infanzia per l'a.s. 2022/2023 con la quale è stata adottata, tra l'altro, la programmazione degli interventi diretti relativi all'attività formativa per il personale docente delle scuole dell'infanzia per l'a.s. 2022/2023 ai sensi degli artt. 7 e 17 della L.P. 13/1977, in particolare nell'Allegato 1) parte integrante e sostanziale;

2. di approvare i quattro specifici programmi periodici di spesa relativi all'attività indicata al precedente punto 1 come di seguito indicato:
 - Per lettera A), punto 1 e punto 2 della premessa, rispettivamente con gli importi presunti dettagliati a fianco di ciascuna categoria di spesa;
 - Per la lettera B), punto 1 e 2 della premessa, rispettivamente con gli importi presunti dettagliati a fianco di ciascuna categoria di spesa;
 3. di autorizzare l'effettuazione degli incarichi per l'individuazione di fornitori di beni e servizi per l'attuazione delle predette iniziative formative, in economia, ai sensi dell'art. 16 del D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10 - 40/Leg., dell'art. 21 e dell'art. 32 comma 2, lettere d), e), g), i), o) e q) della L.P. 19 luglio 1990, n. 23 del Capo I, considerato che gli importi per ogni atto di spesa non superano i limiti di somma da ultimo fissati dall'art. 32 della L.P. 23/90;
 4. di determinare la ripartizione dei programmi di spesa indicati per ognuna delle attività di cui alla voce "Spese previste" A) 2 e B) 2 della premessa mediante compensazione fra le singole voci nel limite massimo del 20% della spesa totale del programma;
 5. di dare atto che prima di procedere all'acquisto di beni e/o servizi di cui ai programmi di spesa di cui al punto 3) ci si avvarrà, se disponibili, delle convenzioni presenti sul mercato RIFERIMENTO :
2022-S180-00074
- Pag 6 di 9
- Num. prog. 6 di 16
- elettronico (MePat e CONSIP), secondo le disposizioni dettate dalle direttive impartite con deliberazione della Giunta provinciale n. 1392 di data 11 luglio 2013 e relative circolari applicative;
6. di ridurre di euro 100.000,00 la prenotazione fondi n. 2020291-001 sul capitolo 250500-001 dell'esercizio finanziario 2022 e di euro 139.000,00 la prenotazione fondi n. 2020291-002 sul medesimo capitolo dell'esercizio finanziario 2023, adottate con deliberazione della Giunta provinciale n. 1562 del 2 settembre 2022 avente ad oggetto "Modifica del Programma annuale delle scuole per l'infanzia per l'a.s. 2022/2023" approvato con deliberazione n. 1118 di data 24 giugno 2022;
 7. di prenotare, ai sensi dell'articolo 56 del Decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e relativo allegato 4/2, in base al principio di esigibilità, la spesa presunta pari ad Euro 239.000,00 per l'attuazione del Progetto annuale per l'attività formativa per il personale docente delle scuole dell'infanzia provinciali per l'anno scolastico 2022/2023, evidenziato in premessa, secondo quanto di seguito indicato:
 - per euro 100.000,00 sul capitolo 250500/001 dell'esercizio finanziario 2022;
 - per euro 139.000,00 sul capitolo 250500/001 dell'esercizio finanziario 2023;
 8. di dare atto che la realizzazione delle attività di aggiornamento e ricerca, innovazione e sperimentazione richiede il ricorso a competenze e professionalità altamente qualificate e di elevato livello specialistico per curriculum formativo e per esperienze di lavoro professionale nel rispetto delle disposizioni di cui al Capo I bis recante "Incarichi di studio, di ricerca e consulenza" della citata L.P. 19 luglio 1990, n. 23; e della deliberazione della Giunta provinciale n. 2557 di data 7 dicembre 2006;
 9. di dare atto che si ricorrerà all'affidamento di incarichi a soggetti esterni per la formazione esclusivamente ai sensi dell'art. 39 sexies del Capo I Bis delle L.P. 23/90, mediante scambio di corrispondenza;
 10. di dare atto che per l'affidamento degli incarichi saranno rispettate le disposizioni di cui alla deliberazione n. 2986 del 23 dicembre 2010, con la quale la Giunta provinciale ha provveduto a modificare i criteri di calcolo della durata degli incarichi di cui agli art. 39 sexies e 39 duodecies del Capo I bis della L.P. 19 luglio 1990, n. 23 e ss.mm., in particolare per l'individualizzazione degli incarichi per i quali è possibile il rinnovo;
 11. di avvalersi, per assicurare fondamento scientifico e supporto tecnico agli interventi formativi e all'attività di monitoraggio e valutazione degli stessi, della collaborazione di esperti in ambito psico/pedagogico con comprovate esperienze riconosciute a livello nazionale nel settore della ricerca educativa. Il ricorso a soggetti esterni all'amministrazione avverrà previa verifica dell'esistenza di figure interne in grado di svolgere l'attività, secondo le recenti disposizioni in materia di incarichi di studio, ricerca e collaborazione;
 12. di dare atto che per l'attuazione delle iniziative sopracitate saranno applicati i criteri di assegnazione dei compensi fissati, per la struttura competente in materia di scuola dell'infanzia, dalla deliberazione della Giunta provinciale n. 2155 di data 29 agosto 2008 e dalla deliberazione n. 2557 di data 7 dicembre 2006, Allegato A - Appendice 1 e 2; detti compensi orari sono da intendersi al netto degli oneri per l'IVA e dei

contributi previdenziali;

13. di provvedere alla liquidazione e pagamento delle singole forniture su presentazione di regolare documento di spesa e previa attestazione delle regolare esecuzione delle prestazioni RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 7 di 9

Num. prog. 7 di 16

resa da parte di un funzionario della struttura competente in materia di scuola dell'infanzia ai sensi dell'art. 16, comma 2, del D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg. e successive modificazioni.

14. di dare atto che il presente provvedimento non è soggetto alle disposizioni del codice unico di progetto (CUP) degli investimenti pubblici di cui all'art. 11 della legge 16 gennaio 2003 n. 3 e s.m.i.

RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 8 di 9 FL

Num. prog. 8 di 16

001 Progetto annuale attività formativa pers.insegnante scuole inf.prov.li as.2022/23

Elenco degli allegati parte integrante Questo atto, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle Linee guida AgID (artt. 3 bis, c. 4 bis, e 71 D.Lgs. 82/2005).

La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.Lgs. 39/1993).

IL DIRIGENTE

Livio Degasperi RIFERIMENTO : 2022-S180-00074

Pag 9 di 9

Num. prog. 9 di 16

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
!
\$
&
(
!
\$
&

2!
&-
(
/
-
(
-
-

!
-3
-
4
-
"
-!
"
!
-3
-

-
4*
5+
+
#!
&
#

(
)
-

#%
\$
!
"

:
9
9
;
9
%

-
-
!
-
#

-
-
!
-
"
!
7
(

-
%
-
-

-
,
(
!
"

&\$
%
-
"
!
,

?-
"
(
!
-
-
%
"
!
-
'(
&
'
&
"
!
-
!
\$
.
-
>
%
-
-
&-

%
!
-
-

7
@
/-
&
"

&-
-

!-
\$
(
\$
-

%\$
!
"
6(
&
'
(
/
-
\$
&
-
\$
&
(
,
!-
-
-
(
-
A
%
"
&-
\$
&
'
&-
-
!-
'
&
-
#

#%
\$
!
"

%
!
"
&-

-
B
/
-
\$
&
--!-
3-

-
-
!-
-

,
(
&
)

-
C
;
9
:
:
9-

-

1
--1
-
D
!
-
&
!
-
"

/
-
-
!
-
"
!
=
-
,
(
)
"
4-
(
&
"
"
&-

-
-
*
!
"
"
-
+
&
(
-!
"
,
(
&
"
"
!
,
(
&

"
"
&-
"

&
1-
D-
-
&-
\$
&
'
&-'&
"
(
!

&-

(
-\$
&
"

#H
/
-
%
-
\$
&
&
(

>
%
-
-
!
-
-

!
-
!
-
'%

"
&-

-
5-
!
%

-
!

\$
.
-

!

&
\$
%
-

"
!
,

-

)&
-
"

/
-
\$
.

-
,
&
"
(
!

&-
\$
&

-
E
-

-
6(
&

"
"
&-
#

-
-
*

!
"
"

-
+
&

(
-!
"

-

"

"
!
-

!
-

\$
:
9

9
;
9

?
8-

@A
-B
@
CC

\$

-

-

-

-

-

%

-

+

%

\$

,

,

-

G

H

AI

C

-

@BJ-

-

@

-

B

0

,

-

G

H

A

J-

@

CC

N

-

,

-

-

-

-

-

-

-

-

1

2

3

4

5

6

2

2

-

7

2

85

4

5

6

2

5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

/

-

-

-

-

9

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
:
-
-
-
3
;
-
4
2
24
5
6
2
3
-
-
-
-
-

-

-
B

D

-

-

-

-

-

7

-

-

-

-

F

-

4

E

-

-

-

-

-

-

-

-
E

6

@

-

-

-

-

-

Num. prog. 12 di 16

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

%,1"\$'

)-&

*)

*"\$'\$

1"

2-*,'

1-(+,.%(3'

"!'

%

*)

+,!!-#\$-

!#-/%\$\$,">%

4

-

-

-

-

-

-

-

5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

6

-

-

-

7

-

-

-

8

-8

8

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

9

:

-

-

;

-

-

8

-

-

-

-

-

-

8

-8

-

-

-

8

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

8

-

-

-

-

-

-

-

-

-8

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

8

-8

-

-

8

-

-

=

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

9

>

-

;

-8

-

-

-

-

-

8

-8

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-8

-

-

-

-

8

-

-

-

-

6

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

\$\$'
)'
\$0
"

1#"\$\$%#%
+%2'
('#'
".%
@

A

A
A
B
AC

-
-
-
-
-
-
-
-
-

-

-

-8

-

-

-

-

D-

-

-

-

-

-

-

-

4

Num. prog. 13 di 16

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
.
-
--
-
-
-
-
-
-
-
-
2
-
-
-
-
-
-
-
-
-
1
-
-
-
-
-
.
-
-
-
-
-

-

3

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

2

-

-

-

-

-

-

&""
("

'5#
)"#
!'6)"

"
&

-

-

-

.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

.

-

-

-

-

-

-

-

4

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

.

-

-

4

-

-

-

.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

0

-

-

-

-

.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

9

0

::

;

:

0

-

-

-

-

-

-

-

.

-

-

3

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4

-

-

?

-

-

-

-

-

.

-

-

-

-

4

8

-

-

-

-

-

-

-

-

B

C

-

-

-

D

?

0

-

E

-

-

-

-

-
-

:
>

::
3
:
F

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

B
C

-
-

-
D

-

-

-

-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
(
)
1
02
;
*
&1
-;
3
4
&
5
3
-
(
(
)
1
-
6
7
8
9
:
;
-
-

-

#

-

-

-

-

-

!

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

ABCDAECDGF

HF

HAEEF

IF

-

-

-

-

K

-

-

-

-

-

@FG
CDEFG
HF
HAEEF
IF
M

-

N

8

8

9

:

#

-

-

-

-

-

-

-

O

-

#

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

O

-

-

-

-

-

Q

Q

RS-

-

-

-

J

-

-

8

Q

8

9

T

-

-

-

-

-

-

U

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

F

VLWXG

XWDCYXX

S

[

[

\

]Z

^_

]`

aG

b \

]c d\

e`

\

f a-

-

-

\$

h

6

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

112

345-62

77-12

82

9

-

-

-

-

-

(

-

-

-

,

-

-

-

-

-

(

(

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:-

-

;

?

(

-

-

(

-

-

-

-

-

,

-

-

,

-

-

-

@

-

-

,

(

-

-

-

-

-

?

-

-

-

(

-

-

-

,

-

-

-

-

,

(

-