

Total puncte: 100 p. astfel: 10p. - din oficiu
 15 p. – subiectul I
 20 p. – subiectul II
 25 p. – subiectul III
 30 p. – subiectul IV

SUBIECTUL I –15 puncte

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>
(10, 12)	2 x 2,5 p.
(19, 21)	2 x 2,5 p.
(28, 30)	2 x 2,5 p.

SUBIECTUL II – 20 puncte

REZOLVARE	PUNCTAJ
$11 + 2 = 13$	3p
$2 + 9 = 11$	3p
$10 - 1 = 9$	3p
$4 + 5 = 9$	3p
$30 + 1 = 31$	3p
Unirea corectă a florilor cu vaza potrivită.	5 x 1 p = 5p

SUBIECTUL III – 25 puncte

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>	<i>Observație!</i>
$5+11=16$	8p	Identificarea corectă a numerelor- 3 p Scrierea corectă a operației cerute -2p Calcul corect - 3 p
$3+14=17$	8p	Identificarea corectă a numerelor- 3 p Scrierea corectă a operației cerute -2p Calcul corect - 3 p
$5+3+11=19$	9p	Identificarea corectă a numerelor- 3 p Scrierea corectă a operației cerute -2p Calcul corect - 4 p

SUBIECTUL IV – 30 puncte

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>
triunghiuri 7	7 x 1p=7p
pătrate 2	2 x 1p=2p
dreptunghiuri 8	8 x 1p=8p
cercuri 1	1x 1p=1p
F, A, F .	3x4 p =12 p




Barem de corectare

Total puncte: 100 p. astfel: 10p. - din oficiu
36 p. – subiectul I
12 p. – subiectul II
15 p. – subiectul III
17 p. – subiectul IV
10 p.- subiectul V

SUBIECTUL I – 36 puncte

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>
14, 42, 46, 52, 58.	5 nr. x 3p. = 15 puncte
41, 52.	2 nr. x 3 p. = 6 puncte
49, 52, 57, 58.	4 nr. x 3 p. = 12 puncte
14	1 nr. x 3 p. = 3 puncte

SUBIECTUL II – 12 puncte

 =40	 =66	 =28
4 puncte	4 puncte	4 puncte

SUBIECTUL III – 15 puncte

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>
56	5 puncte
4	5 puncte
22	5 puncte

!!! Pentru fiecare operație scrisă corect și rezolvată greșit se acordă jumătate din punctajul corespunzător operației.

!!! Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul maxim corespunzător.

SUBIECTUL IV – 17 puncte

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>
Marți: $3+2=5$ pagini	3 puncte (1p-scrierea corectă a operației +2 p-rezolvarea corectă a exercițiului)
Miercuri: $5+2=7$ pagini	3 puncte (1p-scrierea corectă a operației +2 p-rezolvarea corectă a exercițiului)
Joi : $7+2=9$ pagini	3 puncte (1p-scrierea corectă a operației +2 p-rezolvarea corectă a exercițiului)
Vineri: $9+2=11$ pagini	3 puncte (1p-scrierea corectă a operației +2 p-rezolvarea corectă a exercițiului)
$3+5+7+9+11=35$ de pagini are cartea	5 puncte (1p-scrierea corectă a operației +4 p-rezolvarea corectă a exercițiului)

SUBIECTUL V – 10 puncte.

<i>Rezolvare</i>	<i>Punctaj</i>	
$27 = \text{răsturnatul numărului } 72 \dots\dots\dots 2p$ $72 - 27 = 45$ (diferența) $\dots\dots\dots 3p$	<p>În cazul în care elevul folosește direct și corect în exercițiu numărul 27, fără să ofere explicație, se acordă punctajul maxim pentru această secvență a exercițiului, 5 puncte.</p>	<p>10 puncte</p>
$30 = \text{succesorul numărului } 29 \dots\dots\dots 2p$ $45 + 30 = 75$ (nr.cerut) $\dots\dots\dots 3p$		

CONCURSUL JUDEȚEAN „CARAVANA ISTETILOR” - Etapa județeană – 4 iunie 2022

Clasa a II-a

Barem de corectare

Total puncte: 100 după cum urmează:10p. din oficiu

36 p. – SUBIECTUL I
27 p. – SUBIECTUL II
27 p. – SUBIECTUL III

SUBIECTUL I (36 puncte)

Se punctează doar rezultatul, astfel:

- Pentru fiecare răspuns se acordă punctajul maxim prevăzut: fie **9 puncte**, fie **0 puncte** .
- Nu se acordă punctaje intermediare.

Nr. item	1	2	3	4
Rezultat	B	B	D	A

SUBIECTUL II (27 puncte)

Se punctează doar rezultatul, astfel:

- Pentru fiecare răspuns se acordă punctajul maxim prevăzut-**9 puncte**, fie **0 puncte** .
- Nu se acordă punctaje intermediare.

Nr. item	5	6	7
Rezultat	56	235	82 pagini

SUBIECTUL III (27 puncte)

Item 8- 27 puncte

!!! Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctaj maxim corespunzător.

!!! Pentru fiecare operație scrisă corect și rezolvată greșit se acordă jumătate din punctajul corespunzător operației.

100 – 83 = 17 (garoafe)9p
17 + 45 = 62 (trandafiri).....9p
83 - 62 = 21 (crizanteme).....9p
Total27p

SAU

100 – 83 = 17 (garoafe)9p
17 + 45 = 62 (trandafiri).....9p
17 + 62 = 79 (garoafe + trandafiri).....4,5 p
100 – 79 = 21 (crizanteme).....4,5 p
Total27p

CONCURSUL JUDEȚEAN „CARAVANA ISTETILOR” - Etapa județeană – 4 iunie 2022

Clasa a III-a

Barem de corectare

Total puncte: 100 după cum urmează: 10 p. din oficiu

25 p. – partea I

25 p. –partea a II-a

40 p – partea a III-a

Subiectul I – 25 puncte

Se punctează doar rezultatul, astfel:

- Pentru fiecare răspuns se acordă punctajul maxim prevăzut – fie 5 puncte , fie 0 puncte.
- Nu se acordă punctaje intermediare.

Nr. item	1	2	3	4	5
Rezultate	D	A	C	B	A

Subiectul II – 25 puncte

Se punctează doar rezultatul, astfel:

- Pentru fiecare răspuns se acordă punctajul maxim prevăzut – fie 5 puncte , fie 0 puncte.
- Nu se acordă punctaje intermediare

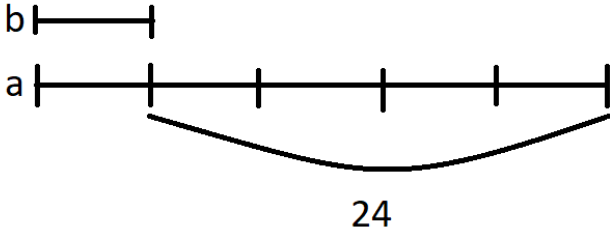
Nr. item	6	7	8	9	10
Rezultate	100	63	400 g	8 kg	108 lei

Subiectul III – 40 puncte

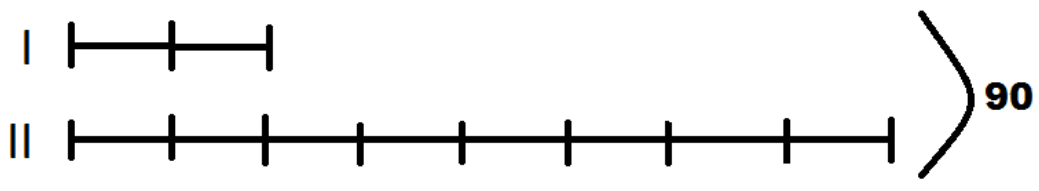
!!! Pentru fiecare operație scrisă corect și rezolvată greșit se acordă jumătate din punctajul corespunzător operației.

!!! Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul maxim corespunzător.

Item 11- 16 puncte

Rezolvare	Punctaj
$a-b=24 \rightarrow a=24+b$ $a:b=5 \rightarrow a=5xb$ 	4 puncte
$24:4=6(b)$	4 puncte
$6 \times 5=30(a)$	4 puncte
$30+6=36(a+b)$	4 puncte
TOTAL	16 puncte

Item 11- 24 puncte

Rezolvare	Punctaj
$124-16-18=90$ (timbri rămase în cele 2 albume)	2 puncte
 <p>I ——— ——— II ——— ——— ——— ——— ——— ——— ——— ——— </p> <p>2+8=10 (părți egale)</p>	2 puncte
$90:10=9$ (jumătate din timbrele rămase în primul album)	4 puncte
$9 \times 2=18$ (timbre au rămas în primul album)	4 puncte
$9 \times 8=72$ (timbre rămase în al doilea album)	4 puncte
$18+16=34$ (timbre a avut în primul album)	4 puncte
$72+18=90$ (timbre a avut în al doilea album)	4 puncte
TOTAL	24 puncte

Barem de corectare

**Total puncte: 100, după cum urmează: Subiectul I – 25 puncte;
Subiectul II – 25 puncte;
Subiectul III – 40 puncte;
Oficiu – 10 puncte.**

Subiectul I – 25 puncte

Se punctează doar rezultatul, astfel:

- Pentru fiecare răspuns se acordă punctajul maxim prevăzut – fie **5puncte**, fie **0 puncte**.
- Nu se acordă punctaje intermediare.

Nr. item	1	2	3	4	5
Rezultate	B	B	D	D	B

Subiectul II – 25 puncte

Se punctează doar rezultatul, astfel:

- Pentru fiecare răspuns se acordă punctajul maxim prevăzut – fie **5puncte**, fie **0 puncte**.
- Nu se acordă punctaje intermediare.

Nr. item	6	7	8	9	10
Rezultate	400	3988	15 lei	37	22 458 kg

Subiectul III – 40 puncte

!!! Pentru fiecare operație scrisă corect și rezolvată greșit se acordă jumătate din punctajul corespunzător operației.

!!! Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul maxim corespunzător.

Itemul 11 – 20 puncte

Rezolvare	Punctaj
$\frac{3}{8}$ din 496 $496 : 8 \times 3 = 186$ (prăjituri vândute dimineața)	4p
$496 - 186 = 310$ (prăjituri rămase)	2p
$\frac{3}{5}$ din 310 $310 : 5 \times 3 = 186$ (prăjituri vândute la prânz)	4p
$310 - 186 = 124$ (prăjituri rămase)	2p
trei sferturi din rest $124 : 4 \times 3 = 93$ (prăjituri vândute seara)	4p
$124 - 93 = 31$ (prăjituri rămase nevândute)	2p
$31 - 10 = 21$ ((prăjituri rămase pentru a doua zi)	2p
TOTAL	20 p

Itemul 12 – 20 puncte

Rezolvare	Punctaj
<p>F ----- ----- ----- ----- ----- ----- </p> <p>L ----- </p>	3 p- Reprezentarea relației inițiale dintre fructe și legume
<p>F ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- </p> <p style="margin-left: 20px;">36 36 36 -48</p> <p>L ----- ----- </p> <p style="margin-left: 20px;">36</p>	3p -Reprezentarea relației posibile dintre fructe și legume
<p style="text-align: center;">$36 \times 3 + 48$</p> <p>F_{inițial} ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- </p> <p style="margin-left: 20px;">36 36 36 -48</p>	4 p- Evidențierea legăturii dintre situația inițială și cea posibilă dintre fructe și legume
<p>OBSERVAȚIE!</p> <p>In cazul in care toate informațiile sunt redade într-o singură reprezentare grafică, se acordă punctajul maxim pentru acest aspect al rezolvării problemei, adică 10 puncte.</p>	
$36 \times 3 + 48 = 108 + 48 = 156$ (kg 4 părți egale)	4 p -Aflarea valorii a 4 părți egale
$156 : 4 = 39$ (kg- o parte, $L_{inițial}$)	3 p -Aflarea cantității de legume existentă în aprozar
$39 \times 7 = 273$ (kg- 7 părți, $F_{inițial}$)	3 p- Aflarea cantității de fructe existentă în aprozar
TOTAL	20 p.

SAU

$F = 7 \times L$		1p
$F - 48 = 3 \times (L + 36)$		3 p
$F - 48 = 3 \times L + 108$		3 p
$F = 3 \times L + 108 + 48$		3 p
$F = 3 \times L + 156$		2p
$7 \times L = 3 \times L + 156$		2p
$7L - 3L = 156$		1p
$4L = 156$		1p
$L = 156 : 4$		1p
$L = 39$ Kg		1p
$F = 39 \text{kg} \times 7$		1p
$F = 273$ kg		1p