

Si Summy, si Addy at ang Magic Paroparo

Grade 3-Math



Cherry D. Solis

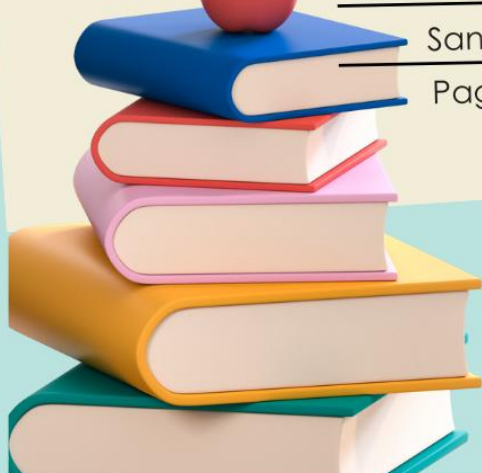
BALUARTE ELEMENTARY
SCHOOL
DIVISION OF SANTIAGO
CITY



TABLE OF CONTENTS



Objectives	i
Least Mastered Competencies	ii
SUMama Ka	iii
Task Card	iv
GUIDE CARDS	1
Guide Card 1	2
Guide Card 2	3
ACTIVITY CARDS	4
Activity Card 1	5
Activity Card 2	6
Activity Card 3	7
ASSESSMENT CARDS	8
Assessment Card 1	9
Assessment Card 2	10
Assessment Card 3	11
ENRICHMENT CARDS	12
Enrichment Card 1	13
Enrichment Card 2	14
Enrichment Card 3	15
Answer Keys	16-18
Sanggunian	19
Pagbati	20





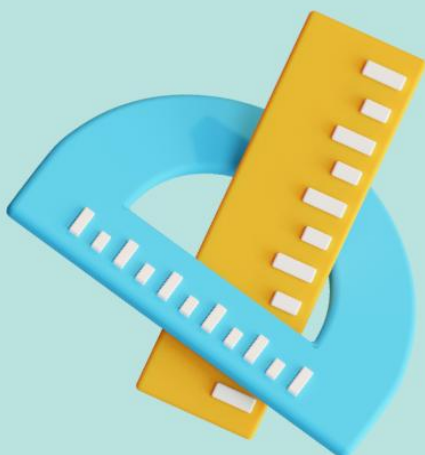
Serves as a tool in intervention for the non-achiever



Use as additional learning material in the classroom



Master the skills in addition with the use of the instructional materials in Mathematics





Pagsama-sama ng bilang na may 3-4 na *digit* na walang *regrouping*

(*Addition Without Regrouping*)
M3NS-Id27.6

Pagsama-sama ng bilang na may 3-4 na *digit* na mayroong *regrouping*

(*Addition With Regrouping*)
M3NS-Id27.6



Paglulutas ng routine at non-routine na suliranin na ginamitan ng pagdaragdag
(*Solving One-Step Problem Involving Addition*)

M3NS-If29.3



SUMama Ka!

Halina at **SUM**ama ka sa paglalakbay sa mundo ng *addition* kasama si **SUM**my, si **ADD**y at ang Magic Paroparo.

SUMama ka sa *challenges* at *adventures* na magiging daan upang makakuha ka ng *passes* patungo sa siyudad ng *Balamban Festival*, ang Siyudad ng Santiago.





MAIN TASK

Pagsasama-sama ng bilang na may 3-4 *digit* na wala at mayroong *regrouping*.

(Addition With and Without Regrouping)

SUB TASK

Nasasagot ng wasto ang mga pagsasanay.



GUIDE CARDS



Guide Card 1

PagSUMahin at Mathuklasan

Pagsama-sama ng bilang na may 3-4 *digit* na wala
at may *regrouping*.

(*Addition Without and With Regrouping*)

Kung ang mga bilang na 6,824 at 2,123 ay pagsasamahin,
ano ang *sum*?

THOUSANDS	HUNDREDS	TENS	ONES
6	8	2	4
+ 2	1	2	3
8	9	4	7

Sa pagsasama-sama ng mga bilang na walang *regrouping*. Ihanay ang mga bilang. Siguraduhing magkatapat ang bawat bilang sa tamang *place value*.

Pagsamahin o *i-add* ang mga bilang sa *ones place*, *tens place*, *hundreds place* at bilang sa *thousands place*. Isulat ang sagot sa tapat ng bawat *column* o hanay.



Guide Card 2

PagSUMahin at Mathuklasan

Pagsama-sama ng bilang na may 3-4 *digit* na wala at may *regrouping*.

(*Addition Without and With Regrouping*)

Ano ang *sum*, kung pagsasamahin ang 3,651 at 2,459?

THOUSANDS	HUNDREDS	TENS	ONES
1	1	1	
3	6	5	1
+ 2	4	5	9
6	1	1	0



Sa pagsasama- sama ng mga bilang na may *regrouping* o *addition with regrouping*, isulat ang mga bilang na pa-*column*. Siguraduhing magkatapat ang bawat bilang sa tamang *place value*.

Pagsamahin o i-*add* and mga bilang sa *ones place*, *tens place*, *hundreds place* at bilang sa *thousands place*. Laging isama ang *carried unit* na nakalagay sa taas ng susunod na *place value*.

ACTIVITY CARDS

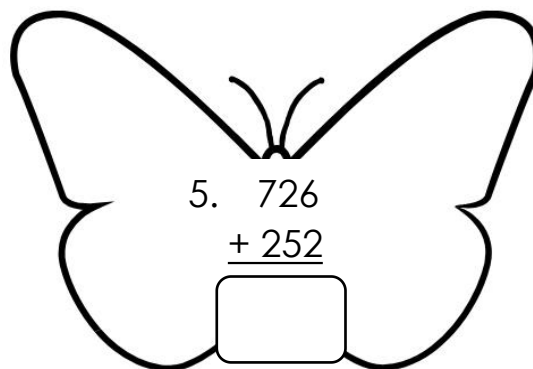
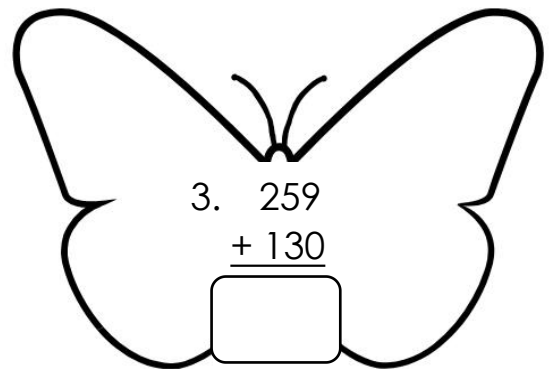
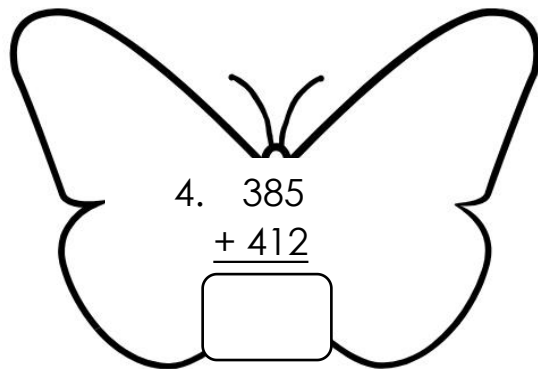
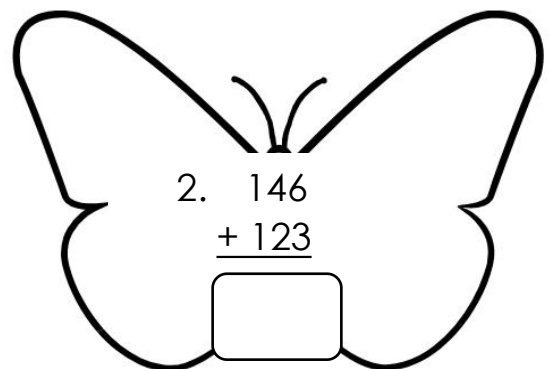
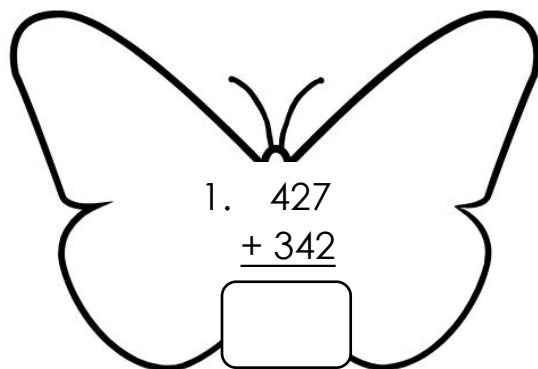


Activity Card 1

Mathalino Challenge

(Addition Without Regrouping)

Panuto: Pagsamahin ng wasto ang mga bilang sa bawat hanay.
Isulat ang sagot saloob ng kahon.



Activity Card 2

Mathalino Challenge

(Addition With Regrouping)

Panuto: Pagsamahin ng wasto ang mga bilang sa bawat hanay.

$$\begin{array}{r} 1. \quad 385 \\ + 467 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4. \quad 356 \\ + 276 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3. \quad 169 \\ + 352 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 248 \\ + 474 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5. \quad 924 \\ + 289 \\ \hline \end{array}$$

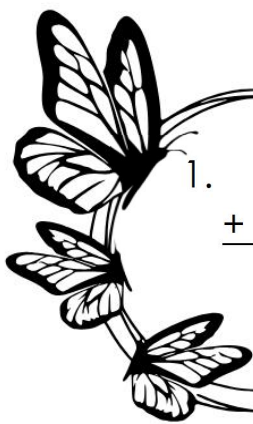


Activity Card 3

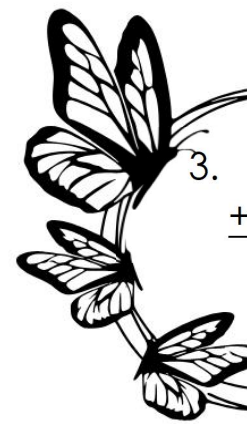
Mathalino Challenge

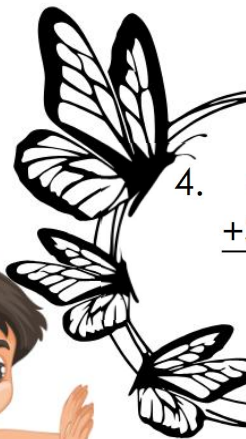
(Addition Without and With Regrouping)

Panuto: Hanapin ang *sum*. Pagsamahin ang bilang sa bawat hanay o *column*.


$$\begin{array}{r} 1. \quad 253 \\ + 621 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 2. \quad 649 \\ + 275 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 3. \quad 936 \\ + 872 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 4. \quad 4,516 \\ + 3,597 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 5. \quad 3,683 \\ + 4,215 \\ \hline \end{array}$$



ASSESSMENT CARDS





Assessment Card 1

Mathiyaga Challenge



B- 594

A- 786

L- 7,821

M- 1,000

N- 5,832

Panuto:

Sagutin ng tama ang mga sumusunod na *addition equation*. Bawat tamang sagot ay may katumbas na letra. Isulat ang letra sa tamang paroparo para mahnap ang *mystery word*.

1. $\begin{array}{r} 341 \\ +253 \\ \hline \end{array}$

2. $\begin{array}{r} 352 \\ +434 \\ \hline \end{array}$

3. $\begin{array}{r} 5,675 \\ +2,146 \\ \hline \end{array}$

4. $\begin{array}{r} 432 \\ +354 \\ \hline \end{array}$

5. $\begin{array}{r} 864 \\ +136 \\ \hline \end{array}$

6. $\begin{array}{r} 284 \\ +310 \\ \hline \end{array}$

7. $\begin{array}{r} 465 \\ +321 \\ \hline \end{array}$

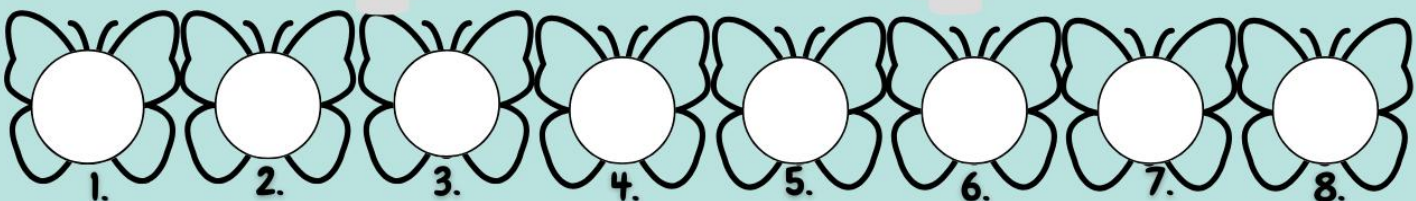
8. $\begin{array}{r} 3,694 \\ +2,138 \\ \hline \end{array}$



TRIVIA

Ito ay *festival* na pinagdiriwang bilang pag-alala sa anibersaryo ng pagiging siyudad ng Santiago

MYSTERY WORD





Assessment Card 2

Mathiyaga Challenge

Panuto: Sagutin ng wasto ang mga sumusunod na bilang sa **Hanay A**. Hanapin ang tamang sagot sa **Hanay B**. Isulat ang titik ng iyong sagot sa patlang.

Hanay A

Hanay B

$$\begin{array}{r} \text{_____} 1. 654 \\ + 243 \\ \hline \end{array}$$

A. 6,522

$$\begin{array}{r} \text{_____} 2. 3,657 \\ + 2,865 \\ \hline \end{array}$$

B. 8,286

$$\begin{array}{r} \text{_____} 3. 6,261 \\ + 2,025 \\ \hline \end{array}$$

C. 897

$$\begin{array}{r} \text{_____} 4. 5,974 \\ + 1,544 \\ \hline \end{array}$$

D. 7,518

$$\begin{array}{r} \text{_____} 5. 356 \\ + 342 \\ \hline \end{array}$$

F. 986





Assessment Card 3

Mathiyaga Challenge



Panuto: Basahin at unawain ang mga tanong sa bawat suliranin o *word problem*. Isulat ang tamang *addition equation* sa loob ng kahon at sagutin ito.

1. Nakapitas ng 517 na talong si Carll noong Sabado at 295 naman na talong noong Linggo. Ilang talong lahat ang napitas ni Carll?

2. Ang Ikatlong baitang-pangkat *Silver* ay nagbeebenta ng tiket para sa kanilang proyekto. Ang mga babaeng mag-aaral ay nakabenta ng 2,572 na tiket. Habang ang mga lalaking mag-aaral naman ay nakabenta ng 1,479 na tiket. Ilan lahat ang tiket na naibenta ng buong klase?

3. Ang mga mag-aaral sa Baluarte Elementary School ay nag-ipon ng basyo ng *softdrinks*. Noong buwan ng Setyembre, sila ay nakakolekta ng 1,349 na basyo at noong Disyembre sila ay nakaipon ng 3,352. Ilan lahat ang nakolekta nilang basyo ng *softdrinks*?



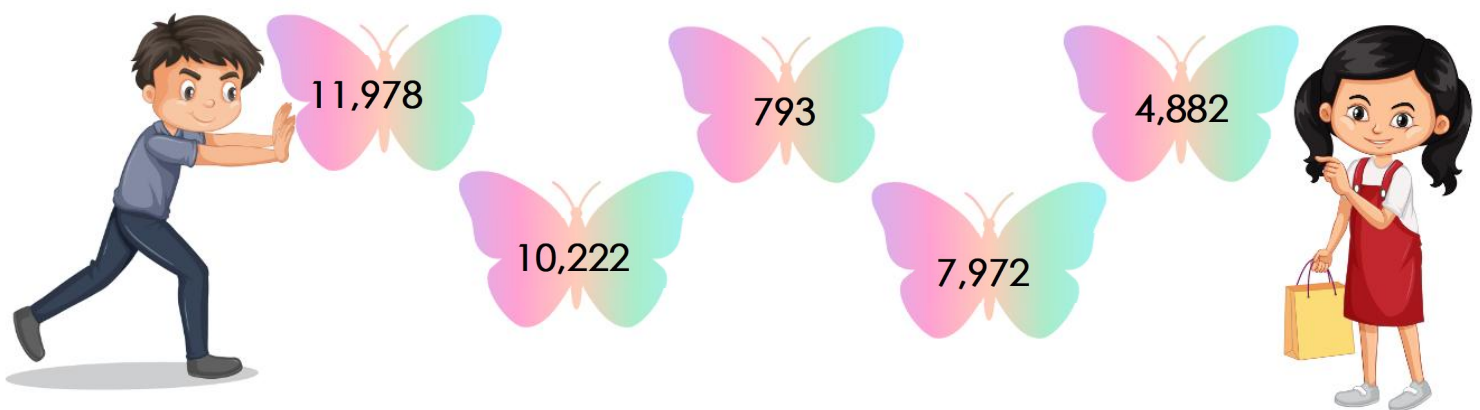
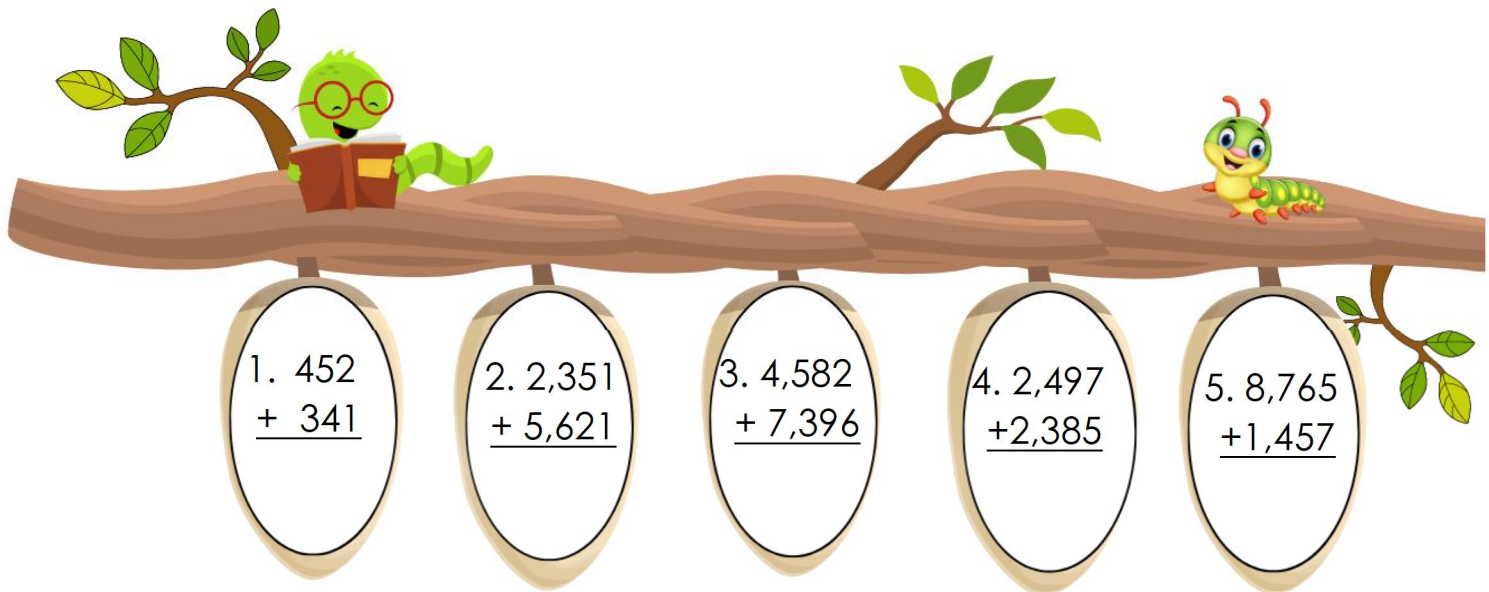




Enrichment Card 1

Mathinik Challenge

Panuto: Pagsama-samahin ng wasto ang mga bilang sa bawat hanay. Gumawa ng linya mula sa iyong sagot patungo sa paroparo na may kaparehong nakalagay na bilang .

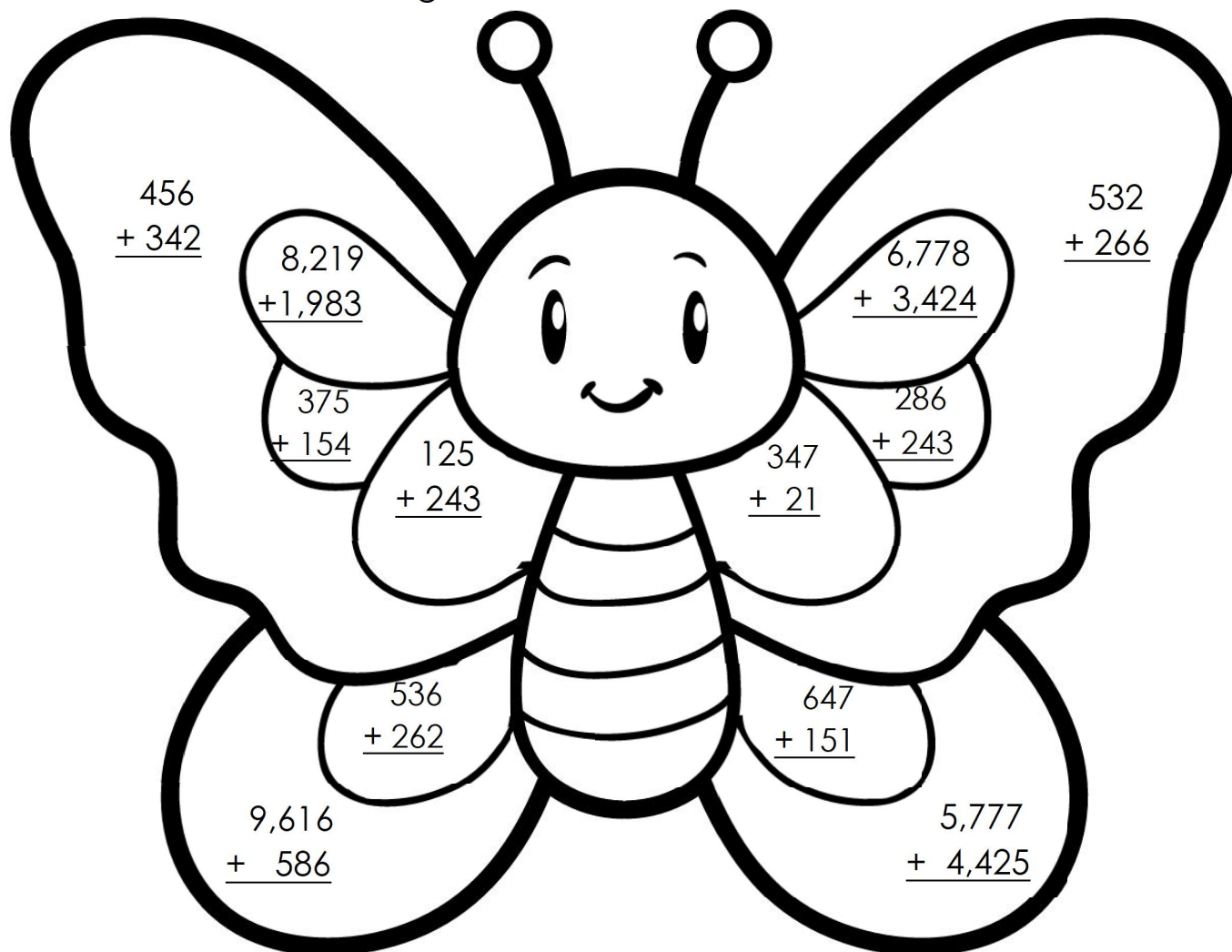




Enrichment Card 2

Mathinik Challenge

Panuto: Sagutin ng wasto ang bawat *addition equation*. Bawat tamang sagot ay may katumbas na kulay. Gamitin ang *color chart* sa ibaba ng paroparo upang makulayan ng wasto ang larawan.



LEGEND	
	798
	529
	10,202
	368





Enrichment Card 3

Mathinik Challenge

Panuto: Hanapin ang *Mystery Word*. Sagutin ang mga suliranin o *word problem*. Isulat ang mga sagot sa loob ng kahon. Bawat tamang sagot ay may katumbas ng letra.

1. Nakaipon ng ₱3,745 si Carll noong Disyembre at ₱1,529 ngayong Enero. Ilan lahat ang naipon ni Carll?

2. Umani ng 468 pirasong kamatis si Mang Kanor noong Lunes at 723 pirasong kamatis noong Martes. Ilang kamatis lahat ang naani ni Mang Kanor?

3. Si Aling Maria ay nagluto ng 237 pirasong puto. Si Aling Rosa naman ay 159 pirasong puto. kung pagsasamahin ang kanilang naluto, ilan lahat ang bilang ng puto?

M - 396

S - 5,274

U - 1,191

Ano ang tawag sa sagot sa addition?
1 2 3

Answer Key

ACTIVITY CARDS

Mathalino Challenge

Activity Card 1

1. 769	4. 389
2. 797	5. 978
3. 269	

Activity Card 2

1. 852	4. 632
2. 722	5. 1,213
3. 521	

Activity Card 3

1. 874	4. 8,113
2. 924	5. 7,898
3. 1,808	

Answer Key

ASSESSMENT CARDS

Mathiyaga Challenge

Assessment Card 1

1. 594	5. 1,000
2. 786	6. 594
3. 7,821	7. 786
4. 786	8. 5,832

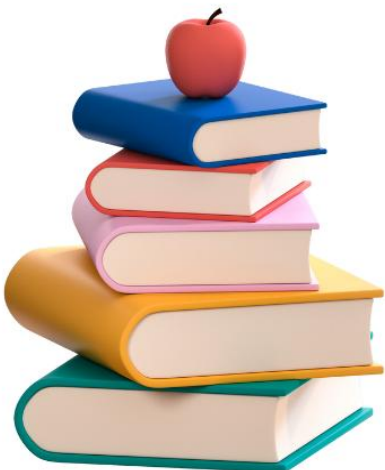
B A L A M B A N

Assessment Card 2

1. C	4. D
2. A	5. E
3. B	

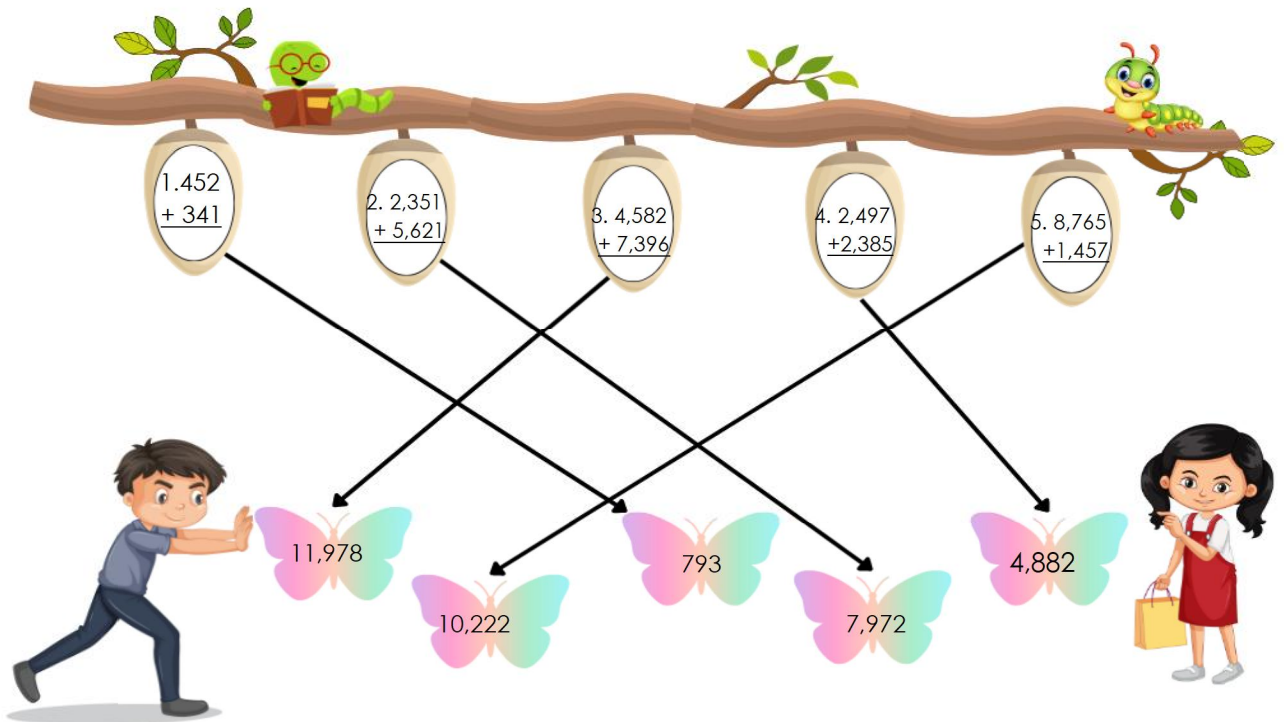
Assessment Card 3

$\begin{array}{r} 11 \\ 1. 517 \\ + 295 \\ \hline 812 \end{array}$	$\begin{array}{r} 111 \\ 2. 2,572 \\ + 1,479 \\ \hline 4,051 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ 3. 1,349 \\ + 3,352 \\ \hline 4,701 \end{array}$
--	---	--

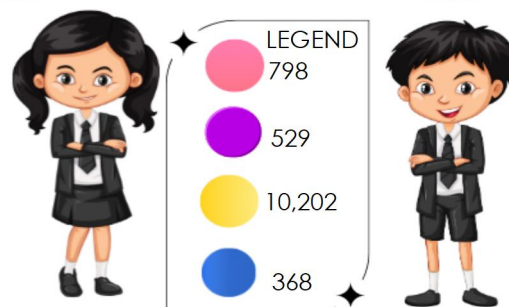
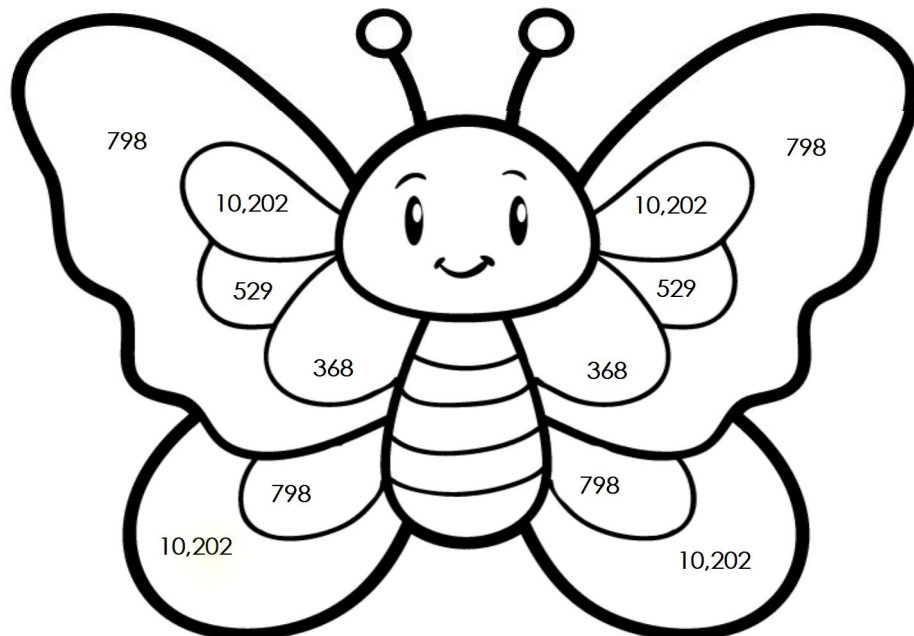


Answer Key

Enrichment Card 1 Mathinik Challenge



Enrichment Card 2 Mathinik Challenge



Enrichment Card 3

Mathinik Challenge

1. Nakaipon ng ₱3,745 si Carl noong Disyembre at ₱1,529 ngayong Enero. Ilan lahat ang naipon ni Carl?

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 1. \quad 3,745 \\ + 1,529 \\ \hline \text{₱ } 5,274 \end{array}$$

M - 396

2. Umani ng 468 pirasong kamatis si Mang Kanor noong Lunes at 723 pirasong kamatis noong Martes. Ilang kamatis lahat ang naani ni Mang Kanor?

$$\begin{array}{r} 1 \\ 2. \quad 468 \\ + 723 \\ \hline 1,191 \end{array}$$

S - 5,274

3. Si Aling Maria ay nagluto ng 237 pirasong puto. Si Aling Rosa naman ay 159 pirasong puto. kung pagsasamahin ang kanilang naluto, ilan lahat

$$\begin{array}{r} 1 \\ 3. \quad 237 \\ + 159 \\ \hline 396 \end{array}$$

U - 1,191

Ano ang tawag sa sagot sa addition? $\frac{S}{1} \quad \frac{U}{2} \quad \frac{N}{3}$



Chingcuangco, Ofelia G. et al. Mathematics3. Book Media Press, Inc. Boni Serrano Ave., Quezon City 2014

Villamayor, Adela C. et.al. Math For Life. Rex Bookstore. Rex Printing Company Inc. Sta.esa Heights, Quezon City. May 2013



Binabati ka namin!!!

Ngayon ay natapos mo na ang mga gawain at nasagutan mo na ang mga *mystery questions* at *trivia*. Ipagpatuloy ang pagsasanay sa pagsasama ng mga bilang

Tara na! Mamasyal tayo sa Siyudad ng Santiago at sama-sama nating tunghayan ang pagdiriwang ng *Balamban Festival*.

