

1

# Mathematics

## Quarter 1 – Module 10

### Recognizing and Comparing Coins and Bills up to PhP 100 and their Notations



## **Mathematics–Grade 1**

### **Alternative Delivery Mode**

#### **Quarter 1–Module 10: Recognizing and Comparing Coins and Bills up to PhP 100 and their notations**

#### **Unang Edisyon, 2020**

Isinasaad sa **Batas Republika 8293, Seksiyon 176**na: Hindi maaaring magkaroon ng karapatang-sipi sa anomang akda ang Pamahalaan ng Pilipinas. Gayon paman, kailangan muna ang pahintulot ng ahensiya o tanggapan ng pamahalaan na naghanda ng akda kung ito ay pagkakakitaan. Kabilang sa mga maaaring awin ng nasabing ahensiya o tanggapan ay ang pagtakda ng kaukulang bayad.

Ang mga akda (kuwento, seleksiyon, tula, awit, larawan, ngalan ng produkto o brand name, tatak o trademark, palabas sa telebisyon, pelikula, atbp.) na ginamit sa modyul naito ay nagtataglay ng karapatang-ari ng mgaiyon. Pinagsumikapangmatunton ang mga ito upang makuha ang pahintulot sa paggamit ng materyales. Hindi inaangkin ng mga tagapaglathala at mga may-akda ang karapatang-aring iyon. Ang ano mang gamit maliban sa modyul na ito ay kinakailangan ng pahintulot mula sa mga orihinal na may-akda ng mga ito.

Walang anomang parte ng materyales na ito ang maaaring kopyahin o ilimbag sa anomang paraan nang walang pahintulot sa Kagawaran.

Inilathala ng Kagawaran ng Edukasyon

Kalihim: Leonor Magtolis Briones

PangalawangKalihim: Diosdado M. San Antonio

#### **Bumuo sa Pagsulat ng Modyul**

**Manunulat:** Milagros D. Eguizabal, Mayumie B. Balinuyus

**Editor:** Rex Angel G. Asuncion

**Tagasuri:** Nickoye V. Bumanglag, Jecelyn M. De Leon, Isagani R. Duruin

**Tagaguhit:**

**Tagalapat:** Milagros D. Eguizabal

**Tagapamahala:** Benjamin D. Paragas, Jessie L. Amin,

Octavio V. Cabasag, Isagani R. Duruin,

Romel B. Costales, Rizalino G. Caronan

Rogelio H. Pasinos, Jecelyn M. De Leon,

Nickoye V. Bumanglag

**InilimbagsaPilipinas ng \_\_\_\_\_**

**Department of Education – Region II**

Office Address: Regional Government Center, Carig Sur, Tuguegarao City, 3500

Telefax: (078) 304-3855; (078) 396-9728

E-mail Address: region2@deped.gov.ph

# Mathematics

**Quarter 1 – Module 10:  
Recognizing and Comparing Coins and  
Bills up to PhP 100 and their Notations**

## **Paunang Salita**

Ang Self-Learning Module o SLM na ito ay maingat na inihanda para sa ating mag-aaral sa kanilang pag-aaral sa tahanan. Binubuo ito ng iba't ibang bahagi na gagabay sa kanila upang maunawaan ang bawat aralin at malinang ang mga kasanayang itinakda ng kurikulum.

Ang modyul na ito ay may inilaang Gabay sa Guro/ Tagapagdaloy na naglalaman ng mga paalala, pantulong o estratehiyang magagamit ng mga magulang o kung sinumang gagabay at tutulong sa pag-aaral ng mga mag-aaral sa kani-kanilang tahanan.

Ito ay may kalakip na paunang pagsusulit upang masukat ang nalalaman ng mag-aaral na may kinalaman sa inihandang aralin. Ito ang magsasabi kung kailangan niya ng ibayong tulong mula sa tagapagdaloy o sa guro. Mayroon ding pagsusulit sa bawat pagtatapos ng aralin upang masukat naman ang natutuhan. May susi ng pagwawasto upang makita kung tama o mali ang mga sagot sa bawat gawain at pagsusulit. Inaasahan namin na magiging matapat ang bawat isa sa paggamit nito.

Pinapaalalahanan din ang mga mag-aaral na ingatan ang SLM na ito upang magamit pa ng ibang mangangailangan. Huwag susulatan o mamarkahan ang anumang bahagi ng modyul. Gumamit lamang ng hiwalay na papel sa pagsagot sa mga pagsasanay.

Hinihikayat ang mga mag-aaral na makipag-ugnayan agad sa kanilang guro kung sila ay makararanas ng suliranin sa pag-unawa sa mga aralin at paggamit ng SLM na ito.

Sa pamamagitan ng modyul na ito at sa tulong ng ating mga tagapagdaloy, umaasa kami na matututo ang ating mag-aaral kahit wala sila sa paaralan.



## ***Alamin***

Ang modyul na ito ay dinisenyo at sinulat para saiyo. Ito ay makakatulong sa aralin ukol sa Recognizing and Comparing Coins and Bills up to PhP100 and their Notations. Ang mgagawain ay magbibigay ng pagkakataon upang ikaw ay matuto sa masiglang pamamaraan. Ang modyul naito ay maaaring magamit sa iba't-ibang sitwasyon at paraan. Ang mga salitang ginamit ay naayon sa kakayahan ng bata sa antas na ito. Ang pagkakaayos ng mga aralin ay batay sa pamantayan ng asignaturang ito. Maari mong baguhin ang pagkasunod-sunod nito ayon sa iyong batayang aklat na ginagamit

The module focuses on:

- Recognizes and compares bills up to P100 and their notations (MINS- Ij-19.1)

After going through this module, you are expected to:

- Recognize Philippine coins and bills and their notations
- Compare Philippine coins and bills and their notations



## Subukin

- A. Tingnan mabuti ang perang papel. Isulat ang tamang halaga at kulay ng papel na pera sa loob ng kahon.

Philippine Bill	Halaga	Kulay
 A 20 Philippine bill (orange) featuring a portrait of a man and the text "REPUBLICA NG PILIPINAS" and "DALAWAMPUNG PISO".		
 A 50 Philippine bill (red) featuring a portrait of a man and the text "REPUBLICA NG PILIPINAS" and "LIMAMPUNG PISO".		
 A 100 Philippine bill (purple) featuring a portrait of a man and the text "REPUBLICA NG PILIPINAS" and "SANDAANG PISO".		

# Aralin 1

# Recognizing and Comparing Coins and Bills



## Balikan

Tingnan ang mga larawan mula kaliwa pakanan. Lagyan ng tsek (/) ang hugis sa ordinal na bilang.



1. Ika - 5



2. Ika - 9



3. Ika - 2



4. Ika - 6



5. Ika - 4





## Tuklasin

Si Nora ay inutasan ng nanay niyang bumili ng asukal sa tindahan. Dahil may ginagawa ito sinabi niyang kumuha ng limampung piso sa kanyang wallet. Hindi alam ni Nora kung anong itsura ng limampung piso kasi talong perang papel ang nakita nito sa wallet. Alin kaya sa mga ito?



Sagutin ang mga katanungan. Isulat ang sagot sa patlang.

Sino ang bata? \_\_\_\_\_

Ano ang inuutos ng nanay niya? \_\_\_\_\_

Magkano ang perang kukunin niya? \_\_\_\_\_

Alam ba niya kung anong itsura ng limampung piso? \_\_\_\_\_

Ano ang kulay ng limampung piso? \_\_\_\_\_










Kung di mo alam ang itsura ng pera, ano ang gagawin mo? \_\_\_\_\_





## Suriin

A. Ating kilalanin at suriin ang mga sumusunod na Philippine Coins.

Halaga	Larawan	
	Bago	Luma
10 piso		
5 piso		
1 piso		
25 sentimo		
10 sentimo	Walang bagong 10 sentimo	

5 sentimo		
-----------	---	--

B. Ating kilalanin at suriin ang mga sumusunod na Philippine Bills (perang papel).



Halaga	Larawan
<p>sandaang piso</p> <p>Php. 100.00</p>	
<p>limampung piso</p> <p>Php. 50.00</p>	
<p>dalawampung piso</p> <p>Php. 20.00</p>	



## Pagyamanin

Isulat ang halaga ng mga sumusunod na coins at bills sa patlang na nasa ibaba ng bawat larawan.

### A. Coins (barya)

 1. _____	 2. _____	 3. _____
 4. _____	 5. _____	 6. _____

## B. Bills (perang papel)



1. \_\_\_\_\_



2. \_\_\_\_\_



3. \_\_\_\_\_



## Isaisip

Malalaman natin ang mga papel na pera ng Pilipinas sa kanilang mga kulay, hugis at sa mga tao o bayaning nakaguhit dito. Mapaghahambing natin ang mga papel na pera sa halaga nito.

### Mga perang papel (Bills)

Dalawampung piso  
(₱20.00)



Limampung piso  
(₱50.00)



Sandaang piso  
(₱100.00)



### Mga perang barya (Coins)

5 sentimo



10 sentimo



25 sentimo



1 piso



5 piso



10 piso











## Isagawa

Pagtambalin ang Hanay A at Hanay B. Hanapin ang katumbas na halaga ng bawat larawan. Piliin ang letra ng tamang sagot at isulat ito sa patlang sa bawat bilang.

### A. Coins

- |          | A   | B             |
|----------|---|---------------|
| _____ 1. |   | a. 10 piso    |
| _____ 2. |  | b. 5 piso     |
| _____ 3. |  | c. 1 piso     |
| _____ 4. |  | d. 25 sentimo |
| _____ 5. |  | e. 10 sentimo |
| _____ 6. |  | f. 5 sentimo  |

## A. Bills

Bilugan ang tamang ngalan ng perang papel na nasa loob ng kahon.



dalawampung piso

limampung piso



Sandaang piso

limampung piso



















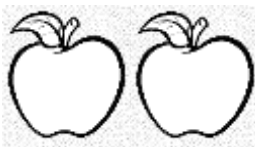



limampung piso

dalawampung piso



## Tayahin

Bilugan ang titik ng tamang halaga na pambili sa mga sumusunod na bagay na nasa kaliwa.

<p>1.</p>  <p>₱10 ₱10</p>	<p>a. </p> <p>b. </p> <p>c. </p>
<p>2.</p>  <p>₱10 ₱10 ₱10</p>  <p>₱10 ₱10</p>	<p>a. </p> <p>b. </p> <p>c. </p>
<p>3.</p>  <p>₱10 ₱10</p>	<p>a.  </p> <p>b.  </p> <p>c.  </p>
<p>4.</p>  <p>₱5 ₱5</p>	<p>a. </p> <p>b. </p> <p>c. </p>



5.



₱5    ₱5    ₱5



₱5    ₱5    ₱5



a.



b.



c.



## Karagdagang Gawain

A. Paghambingin ang dalawang pera. Isulat ang halaga ng mas MALAKI sa patlang na nasa ibaba ng mga larawan.

1.



Sagot \_\_\_\_\_

2.



Sagot \_\_\_\_\_

3.



Sagot \_\_\_\_\_

4.



Sagot \_\_\_\_\_

5.



Sagot \_\_\_\_\_








## Susi sa Pagwawasto

### Subukin

1. Dalawampung Piso Kahel- Manuel L. Quezon
2. Limampung Piso Pula- Sergio Osmena
3. 3. Sandaang Piso Lila- Manuel A. Roxas

### Balikan

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 

### Tuklasin

1. Si Nora
2. Bumili ng asukal
3. Limampung piso
4. Hindi
5. Kulay pula

### Pagyamanin

#### COINS

- |            |               |               |
|------------|---------------|---------------|
| 1. 10 piso | 2. 5 sentimo  | 3. 1 piso     |
| 4. 5 piso  | 5. 25 sentimo | 6. 10 sentimo |

#### BILLS

- |            |             |            |
|------------|-------------|------------|
| 1. Php. 20 | 2. Php. 100 | 3. Php. 50 |
|------------|-------------|------------|

### Isagawa

#### COINS

1. c, 2. a, 3. f, 4. e,  
5. b, 6. d

#### BILLS

1. limampung piso
2. sandaang piso
3. dalawampung piso

### Tayahin

1. a
2. b
3. a
4. c
5. c

### Karagdagang Gawain

1. Php 100
2. Php 50
3. Php 100
4. Php 10
5. Php 5

## ***Sanggunian***

“10 Philippine Peso Coin Isolated on White Background.” 123RF.

Accessed June 23, 2020. [https://www.123rf.com/photo\\_25589728\\_10-philippine-pesocoin-isolated-on-white-background.html](https://www.123rf.com/photo_25589728_10-philippine-pesocoin-isolated-on-white-background.html).

“10 Philippine Sentimo Coin Isolated on White Background.” 123RF.

Accessed June 23, 2020. [https://www.123rf.com/photo\\_25589196\\_10-philippinesentimo-coin-isolated-on-white-background.html](https://www.123rf.com/photo_25589196_10-philippinesentimo-coin-isolated-on-white-background.html).

FAVPNG.com. “Lollipop Black And White Drawing White Chocolate Clip Art - PNG - Download Free.” FAVPNG.com.

Accessed June 23, 2020.

[https://favpng.com/png\\_view/lollipop-lollipop-black-andwhite-drawing-white-chocolate-clip-art-png/uKwXC67n](https://favpng.com/png_view/lollipop-lollipop-black-andwhite-drawing-white-chocolate-clip-art-png/uKwXC67n).

Google Search. Google. Accessed June 23, 2020.

<https://www.google.com/search?q=25+centavo+coin+philip+pines>.

Google Search. Google. Accessed June 23, 2020.

<https://www.google.com/search?q=donut+black+and+white+clipart>.

“Ice Cream Clipart Black And White.” WikiClipArt, December 7, 2016.

<https://wikiclipart.com/ice-cream-clipart-black-andwhite/>.

“LR Portal.” Deped LR Portal. Accessed June 23, 2020.

[https://lrmds.deped.gov.ph/k\\_to\\_12](https://lrmds.deped.gov.ph/k_to_12).

“Philippine Sentimo Coin Isolated on White Background.” 123RF. Accessed June 23, 2020.

[https://www.123rf.com/photo\\_25588207\\_philippine-sentimocoin-isolated-on-white-background.html](https://www.123rf.com/photo_25588207_philippine-sentimocoin-isolated-on-white-background.html).

“Philippines, 1 Piso, 2001.” The Ryanarium, February 18, 2011.

<https://ryanarium.wordpress.com/2011/02/18/philippines-1piso-2001/>.

Rappler.com. “LOOK: Newly Designed Philippine Coins.” Rappler.

Accessed June 23, 2020. <https://www.rappler.com/business/199007-philippines-newgeneration-currency-coins-bangko-sentral-pilipinas>.

Roberts World Money. Sellers of Quality World Banknotes.

Accessed June 23, 2020.

<https://www.robertsworldmoney.com/banknotedetail.php?id=1454>.

Roberts World Money. Sellers of Quality World Banknotes.

Accessed June 23, 2020.

<https://www.robertsworldmoney.com/banknotedetail.php?id=4461>.

Roberts World Money. Sellers of Quality World Banknotes.

Accessed June 23, 2020.

<https://www.robertsworldmoney.com/banknotedetail.php?id=6099>.

“Transparent Background Black and White Apple Png Free Library.” Clipart Art.

Accessed June 23, 2020. <https://clipartart.com/categories/transparent-backgroundblack-and-white-apple-clipart.html>.

VCoins, the online coin shop. “Coin, Philippines, 5 Piso, 2005, , Nickel-Brass, KM:272.” Asian and Middle Eastern Coins, March 1, 2018.

[https://www.vcoins.com/en/stores/numiscorner/239/product/coin\\_philippines\\_5\\_piso\\_2005\\_\\_nickelbrass\\_km272/1114148/Default.aspx](https://www.vcoins.com/en/stores/numiscorner/239/product/coin_philippines_5_piso_2005__nickelbrass_km272/1114148/Default.aspx).

**Para sa mga katanungan o puna, sumulat o tumawag sa:**

Department of Education - Bureau of Learning Resources (DepEd-BLR)

Ground Floor, Bonifacio Bldg., DepEd Complex Meralco  
Avenue, Pasig City, Philippines 1600

Telefax: (632) 8634-1072; 8634-1054; 8631-4985

Email Address: [blr.lrqad@deped.gov.ph](mailto:blr.lrqad@deped.gov.ph) \* [blr.lrpd@deped.gov.ph](mailto:blr.lrpd@deped.gov.ph)