

HERINANDRON'NY FAHASALAMAN'NY RENY SY NY ZAZA

- Ento ny zaza latsaky ny 5 taona homena Vitamina A, Odikankana ary hatao Vaksiny
- Pilifera sy Fitiliana ra ho anao Vehivavy bevohoka
- Vaksiny ho an'ny Vehivavy 15 ka hatramin'ny 49 taona



REPOBLIKAN'I MADAGASIKARA
Fitiavana - Tanindrazana - Fandrosoana
MINISITERAN'NY FAHASALAMAM-BAHOAKA

KARINEM-PAHASALAMAN'NY ZAZA



ANARANA :

Daty nahaterahana :

Toerana:

Laharan'ny Kopian'ny zaza :

Lahy Vavy

Ray:

Reny :

Fonenana :

Distrika :

Faritra :

**HAFATRA AVY AMIN-DRAMATOA
MINISITRY NY FAHASALAMAM-BAHOAKA**

Ry ray aman-dreny,

Ity karine ity dia natokana ho an'ny zanakao manomboka amin'ny fahaterahany sy mandritra ny fahazazany.

Natao izy ity mba :

- 1- hanarahana maso ny fahasalamany
- 2- hanomezana ireo torohevitra ara-pahasalamana mifanaraka amin'ny fotoana ilàna izany.
- 3- hampiasaina isaky ny manatona Tobim-pahasalamana

Tehirizo tsara àry ity Karinen-janakao ity mba tsy haloto, tsy ho simba ary tsy ho very.



Pr. AHMAD Ahmad

**FANEKENA ATAON'NY
RAY AMAN-DRENY**



Izahay, mpiandraikitra ity zaza ity dia vonona hanatanteraka ny hafatra rehetra voarakitra ato, satria resy lahatra izahay fa raha tontosanay izany dia ho valisoa lehibe indrindra ho anay ny hanana zanaka salama lalandava.

Sonian' ny Ray

Sonian' ny Reny

Sonian' ny Mpianoka

MOMBA NY RENY SY NY RAY

	RENY	RAY
Anarana		
Fanampin'anarana		
Fiantsoana mahazatra		
Daty sy toerana nahaterahana		
Asa		
Fari-pahaizana		

Sonia sy fitomboka (Lehiben'ny fokontany) :

FANAMBARANA ZAZA TERAKA

(Tokony hoentina mialohan'ny faha-12 andro aorian'ny fahaterahana)

Anaran'ny zaza :

Lahy Vavy

Fanampin'anarana :

Daty nahaterahana :

Toerana :

Distrika :

Faritra :

Tany amin'ny Tobim-pahasalamana

Tany an-trano

Marihiko etoana fa voarakitra ara-dalàna ao amin'ny fanamariham-pahaterahana (acte)

Iaharana,

androany,

teto ity zaza ity.

Sonia sy fitomboka (Kaominina)

Ahoana no fampiasana ity karine ity rehefa mampita hafatra ?



1 - Isaky ny misy hafatra nampitaina, asiana tsipika ilay faritra boribory →

2 - Ampiana ny tsipika rehefa nohamafisina ny hafatra teo aloha. →

3 - Fenoina ny faritra boribory rehefa nampihatra ilay hafatra ny ray aman-dreny. →

Momba ny ZAZA VAO TERAKA (Fenoin'ny Mpampiteraka)

1. Fiterahana

Toerana : _____

Daty : _____ Ora : _____

Fiterahana tsotra : sarotra : tsy tonga volana :

Nalefa amin'ny toerana arifomba (référence) : _____

2. Toetry ny Zaza vao teraka



Lahy

Vavy

Tonga dia nitomany

Torana

Novelombelomina

Lanja : _____ Halavana : _____

Refin'ny loha : _____ Refin'ny tratra : _____

Fanamarihana manokana : _____

3. Hetsika tsy maintsy atao

Atao manolo-koditra avy hatrany amin'ny reniny ny zaza

Fampinonoana avy hatrany

Fikarakarana ny foitra

4. Tolotra azo

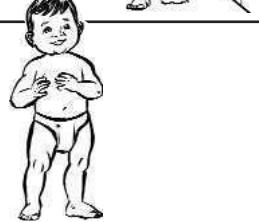
Fanafody maso

Vitamina K1

Polio 0

B.C.G

Fivoarana ara-batan'ny zaza

1 volana 1/2 ka hatramin'ny 3 volana		Manandrana miarin-doha tsikelikely ny zaza
3 volana ka hatramin'ny 6 volana		Miarin-doha tanteraka ny zaza sady manara-maso ny manodidina azy
4 volana ka hatramin'ny 9 volana		Mipetraka irery ny zaza ary afaka mandroso tsikelikely amin'ny alalan'ny tanany
5 volana 1/2 ka hatramin'ny 13 volana 1/2		Mandady ny zaza
6 volana ka hatramin'ny 14 volana		Mitsangan-drery ary mandeha manara-drin- drina na mamikitra amin-javatra ny zaza
9 volana ka hatramin'ny 18 volana		Matoky mandeha irery tsy mitazona ny zaza

*Manatona ny Tobim-pahasalamana raha misy mampiahiyahy
Aza adino ny mandanja zaza ara-potoana.*



Ry ray aman-dreny,
tandrovy mandrakariva ny
fahadiovan'ny zaza, indrindra ny
foitrany, hisorohana ny aretina



FANTARO NY FAMBARA LOZA AMIN'NY ZAZA MENAVAVA



Zara raha mihetsika



Tsy afaka minono



Mahamay be na
mamanala be ny
vatany



Mifanintona



Haingana be ny fisefoany
ary milempona ny tratrany



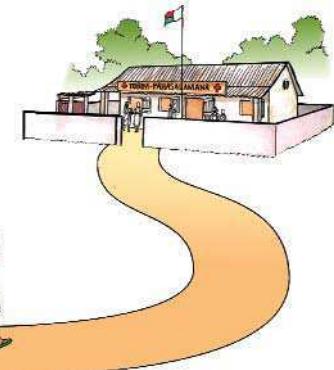
Mivoaramena sy
mandranoka ny
foitrany



Mivonto sy misy nana
na taimaso mavo ny
masonry



Tazo vony



**Raha vao miseho ny IRAY
amin'ireo fambara ireo, ENTO
HAINGANA** any amin'ny
Tobim-pahasalamana ny zaza

NY FANASANA TANANA

- Ry ray aman-dreny, sasao amin'ny rano madio sy savony na lavenona ny tanana :



alohan'ny hampinono



alohan'ny hikarakara sakafo



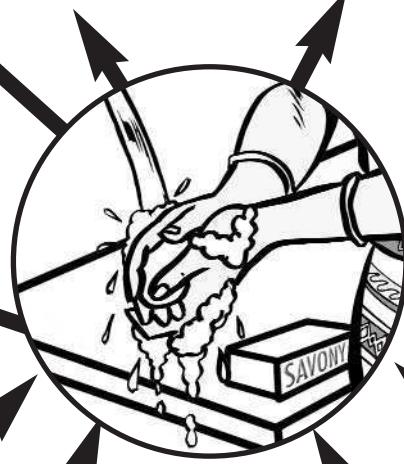
alohan'ny hamahana zaza



aloha sy avy misakafo



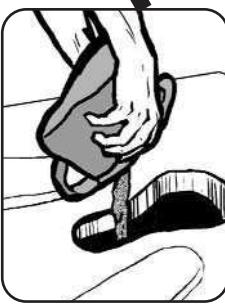
aloha sy avy nikarakara zaza



rehefa avy mangery



rehefa avy mamitra zaza



rehefa avy manary tay



rehefa avy mangery na mamany

NY RANO FISOTRO MADIO



- Ry Reny, ampangotrahy ny rano hosotroina



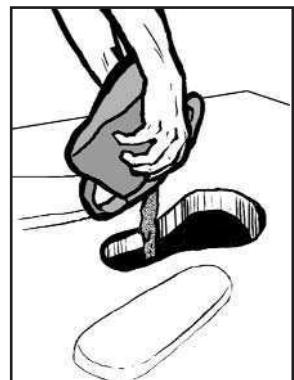
- Mampiasà Sûr'Eau, raha misy



- Misotra rano azo antoka amin'ny fitaovana madio

NY FANARIANA NY TAY

- Ry ray aman-dreny, ario na ataovy tsara ao anatin'ny lavaky ny kabone ny tay.



Ry ray aman-dreny!

Vitao alohan'ny

faharoa taonan 'ny zaza

ny andiam-baksiny enina

hahazoany fiarovana

sy fahasalamana

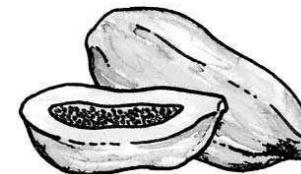
ary ity diploma ity



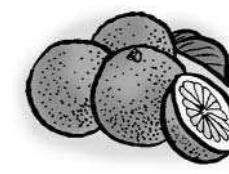
VAKSINY						
1 VAO TERAKA	DATY	BCG	DATY	Polio 0	DATY	
2 HERINANDRO FAHA 6	DATY IVERENANA	DTC HepB Hib1	DATY	Polio 1	DATY	PCV10 1 DATY Rotavirus 1 DATY
3 HERINANDRO FAHA 10	DATY IVERENANA	DTC HepB Hib2	DATY	Polio 2	DATY	PCV10 2 DATY Rotavirus 2 DATY
4 HERINANDRO FAHA 14	DATY IVERENANA	DTC HepB Hib3	DATY	Polio 3	DATY	PCV10 3 DATY VPI DATY
5 SIVY VOLANA	DATY IVERENANA	Rougeole 1	DATY			
6 ENINA AMBIN'NY FOLO HATRMIN'NY VALO AMBIN'NY FOLO VOLANA	DATY IVERENANA	Rougeole 2	DATY			

VAKSINY HAFA				
Anaran'ny vaksiny	DATY	DATY IVERENANA	DATY IVERENANA	DATY IVERENANA

Betsaka vitamina A miaro ny zaza amin'ny aretina ny voankazo sy legioma miloko mavo mena ary ireo anana miloko maitso matroka.



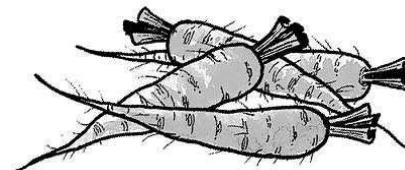
Papay



Voasary



Manga



Karaoty



Ravimbomanga

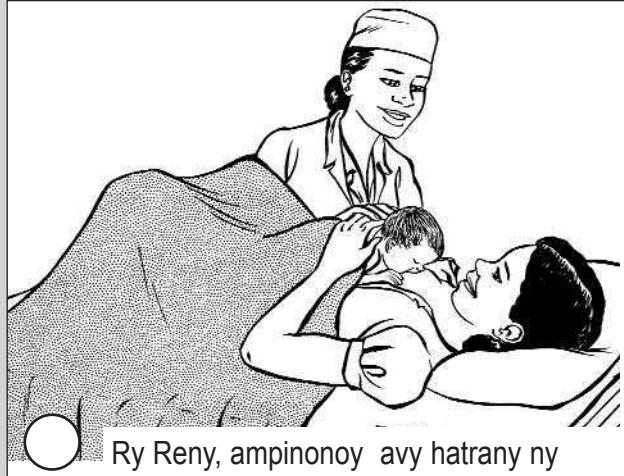
<input type="checkbox"/> 6 VOLANA	<input type="checkbox"/> 1 TAONA	<input type="checkbox"/> 1 TAONA 1/2	<input type="checkbox"/> 2 TAONA	<input type="checkbox"/> 2 TAONA 1/2
DATY	DATY	DATY	DATY	DATY
100.000 UI	200.000 UI	200.000 UI	200.000 UI	200.000 UI
<input type="checkbox"/> 3 TAONA	<input type="checkbox"/> 3 TAONA 1/2	<input type="checkbox"/> 4 TAONA	<input type="checkbox"/> 4 TAONA 1/2	<input type="checkbox"/> 5 TAONA
DATY	DATY	DATY	DATY	DATY
200.000 UI	200.000 UI	200.000 UI	200.000 UI	200.000 UI

ODY KANKANA

TAONA	<input type="checkbox"/> 1 TAONA	<input type="checkbox"/> 1 TAONA 1/2	<input type="checkbox"/> 2 TAONA	<input type="checkbox"/> 2 TAONA 1/2	
FATRA					
DATY					
TAONA	<input type="checkbox"/> 3 TAONA	<input type="checkbox"/> 3 TAONA 1/2	<input type="checkbox"/> 4 TAONA	<input type="checkbox"/> 4 TAONA 1/2	<input type="checkbox"/> 5 TAONA
FATRA					
DATY					



Vao teraka ka



Vaksiny voalohany
ho an'ny zaza ny
ranombatsy

○ Ry Reny, ampinonoy avy hatrany ny
zanakao raha vao teraka ho fiarovana azy
amin'ireo aretina mpahazo ny zaza.

Manamafy ny
fifandraisana am-po
eo amin'ny reny sy ny
zaza ny fampinonoana
avy hatrany.



○ Ry Reny ! Nono fotsiny
no omeo ny zanakao
mandritra ny 6 volana
voalohany.



○ Ry Reny mampinono,
mihinàna sakafio mihoatra
noho ny mahazatra anao
isan'andro, hampatanjaka
anao.

hatramin'ny faha-6 volana



○ Ry reny, ampinonoy
matetika ny zanakao,
na andro na alina
fara fahakeliny impolo
isan'andro

○ Ry reny, avelao ho ritra tsara
ny nono iray vao mifindra
amin'ny ilany, ho ampy ny
filàn'ny zanakao ara-tsakafo, .

○ Matoria anaty lay
misy odimoka
maharitra



○ Ry mpivady ! Tadidio fa ny fampinonoana tsy misy fangarony
hatramin'ny faha-6 volana dia miaro amin'ny vohoka
mifanakaiky loatra.



6 volana



○ Tohizo ny fampinonoana matetika ny zaza, isaky ny mitady, na andro na alina, impolo fara fahakeliny.

○ Atombohy omena sakafio hafa intelo isan'andro izy.

○ Ampiasao amin'ny sakafio isan'andro ny sira misy iodă.



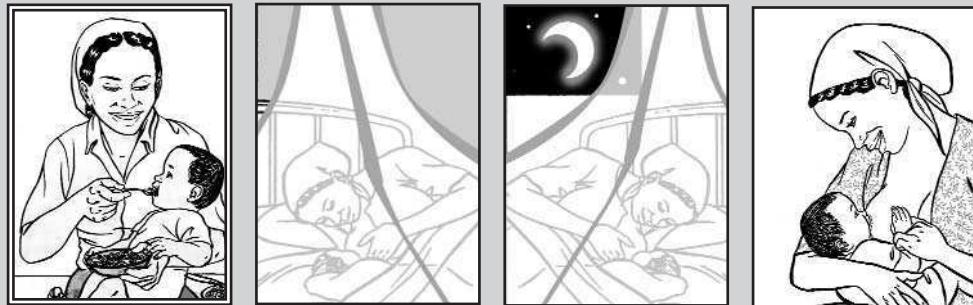
ka hatramin'ny 11 volana



○ Omeo sakafio masaka in-3 ka hatramin'ny in-9n' ny sotro fihinanana feno tsara intelo isan'andro amin'ireto ny zaza :

- sosoamarihitra na vary maina
- mangahazo na ovyp voapotsika
- koban-katsaka marihitra

Ary ampitomboy tsikelikely arakaraka ny taonany sy ny fahazotoany homana



○ Ampio ny iray na vitsivitsy amin'ireto hanina azo potsirina ireto araka ny safidinao

○ Omeo ody ambavafo «goûter» indroa isan'andro toy ny voankazo, ny ronono...



12 volana no

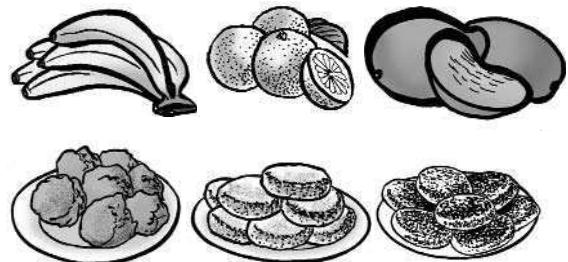


Tohizo hatramin'ny 2 taona
fara fahakeliny
 ny fampinonoana !

Omeo ny sakafon'ny
 mpianakavy ny zanakao
 fara fahakeliny
 im-polon'ny sotro feno
 tsara, intelo isan'andro



Tohizo ny fanomezana azy ody ambavafo
 «goûter» indroa isan'andro



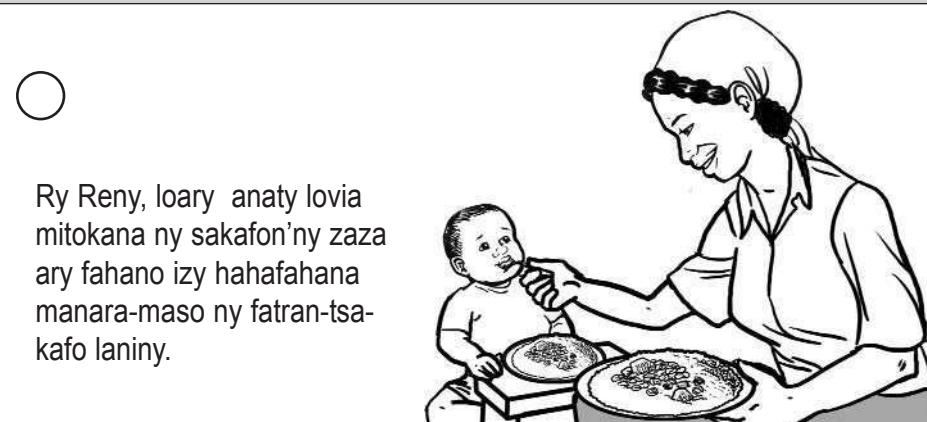
ho mihoatra



Hatsarao amin'ny iray na vitsivitsy amin'ireto hanina ireto araka izay azo
 atao ny vary na mangahazo na ovy na katsaka omena ny zaza isaky ny
 mihinana hahafeno ny filàny ara-tsakafo



ary ovaovao matetika araka izay azo atao sy araka ny
 fatra sahaza, indrindra ny voankazo sy ny legioma
 miloko mavo mena



Ry Reny, loary anaty lovia
 mitokana ny sakafon'ny zaza
 ary fahano izy hahafahana
 manara-maso ny fatran-tsakafo laniny.

Raha marary ny zanakao:



- Ento haingana eny amin'ny mpanentana ara-pahasalamana voaofana na any amin'ny Tobim-pahasalamana.



- Tohizo ary ampitomboy ny fampinonoana ny zaza

ary ANKOATRA IZANY raha mivalana ny zanakao:



- Raha latsaky ny 6 volana ny zaza, tohizo ary ampitomboy ny fampinonoana.

- Raha mihoatra ny 6 volana kosa, ampisotroy rano matetika , araka izay laniny, toy ny :
 - ranom-bary
 - ranon-dasopy legioma
 - ranovola/ranon'ampango
 - ranom-boanio
 - rano fisotro madio.

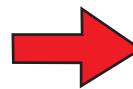
mandra-piaton'ny
aretim-pivalanana hahafahana
misoroka ny fahaverezan-drano!



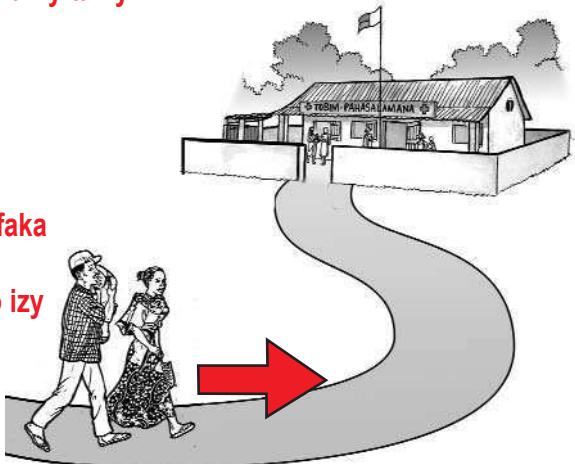
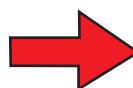
Ento haingana any amin'ny Tobim-pahasalamana izy :



- 1- raha misy ra ny tainy

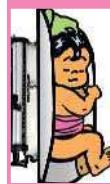


- 2- raha tsy afaka minono na misotro rano izy



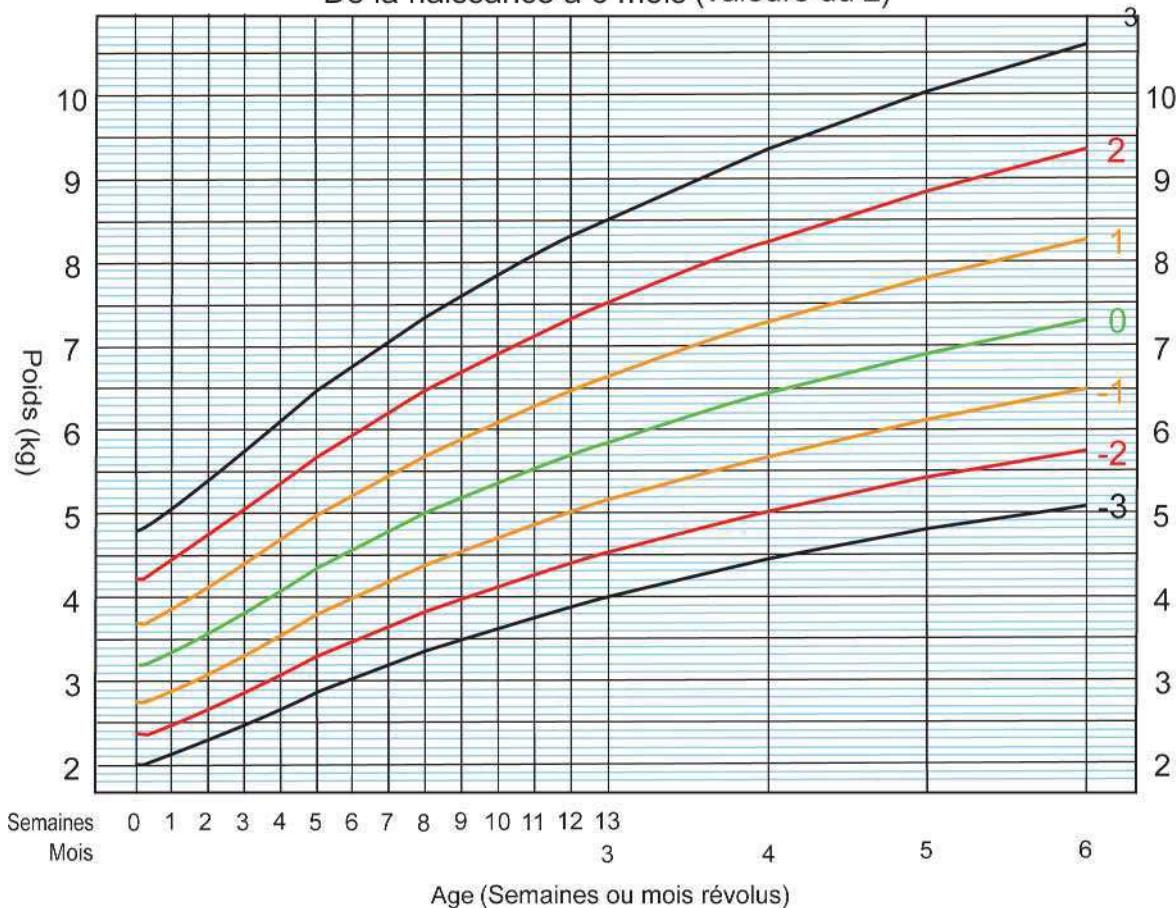
- Rehefa sitrana ny zaza, tohizo hatrany ny fampinonoana ary omeo sakafio fanampiny mandritra ny roa herinandro hampody aina azy malaky.

- Alaviro ny zaza ny setro-tsigara hisorohana ny aretin'ny taovam-pisefoana.



FILLES (Zazavavy) De la naissance à < 6 mois

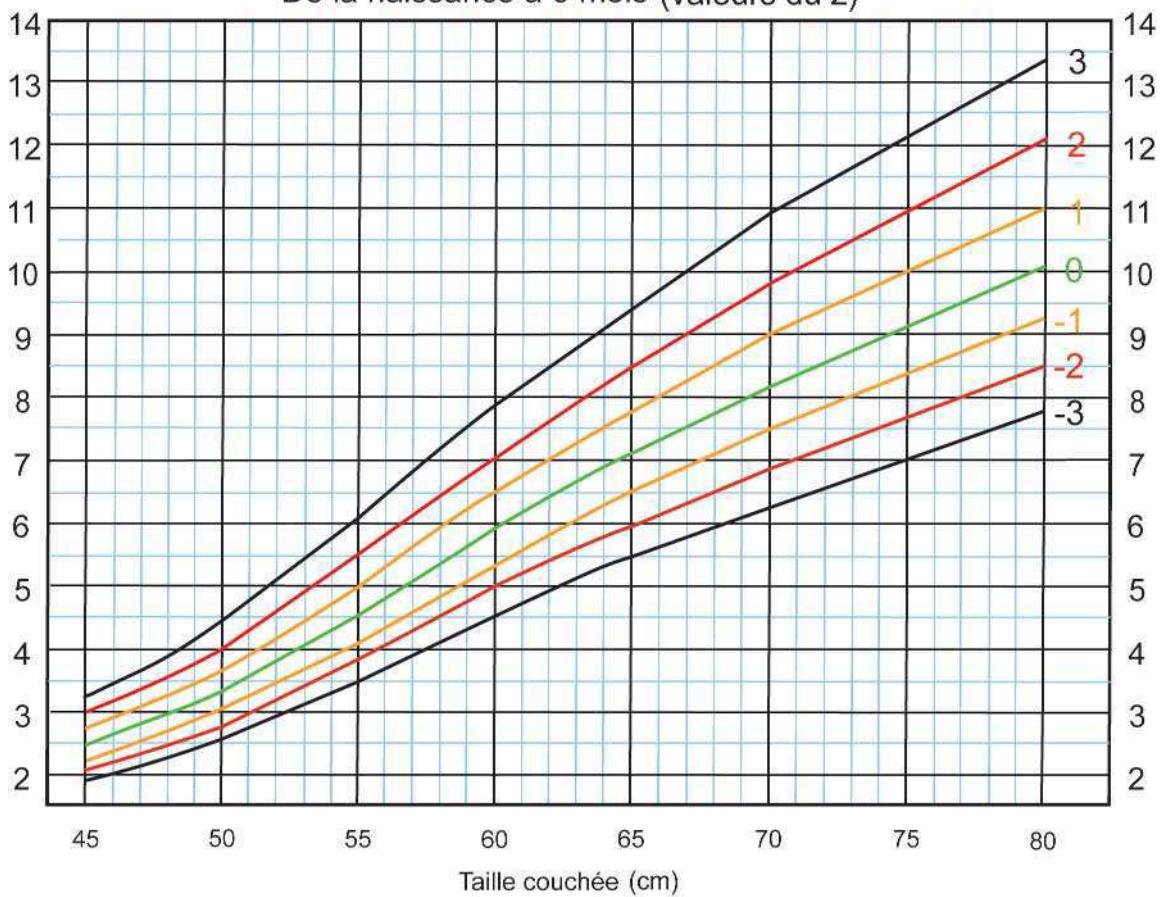
Poids-pour-l'âge FILLES De la naissance à 6 mois (valeurs du z)



Ce diagramme du **poids-pour-l'âge** indique le poids corporel rapporté à l'âge par comparaison à la médiane (courbe 0).

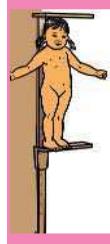
- Un enfant dont le poids-pour-l'âge est au-dessous de la courbe -2 a un **poids insuffisant**.
- Au dessous de -3, son **poids** est **gravement insuffisant**. Il est possible que l'on observe **des signes cliniques de marasme ou de kwashiorkor**.

Poids-pour-la taille couchée FILLES De la naissance à 6 mois (valeurs du z)



Ce diagramme du **poids-pour-la taille couché** indique le poids corporel rapporté à la taille couché par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-la taille couché est au-dessus de la courbe 3 est **obèse**.
- Au dessus de 2, il est en **surpoids**.
- Au dessus de 1, il court un **risque de surpoids**.
- Au dessous de la courbe -2, il est **émacié**.
- Au dessous de -3, il est **gravement émacié**. Transférer en urgence pour des soins spécialisés.

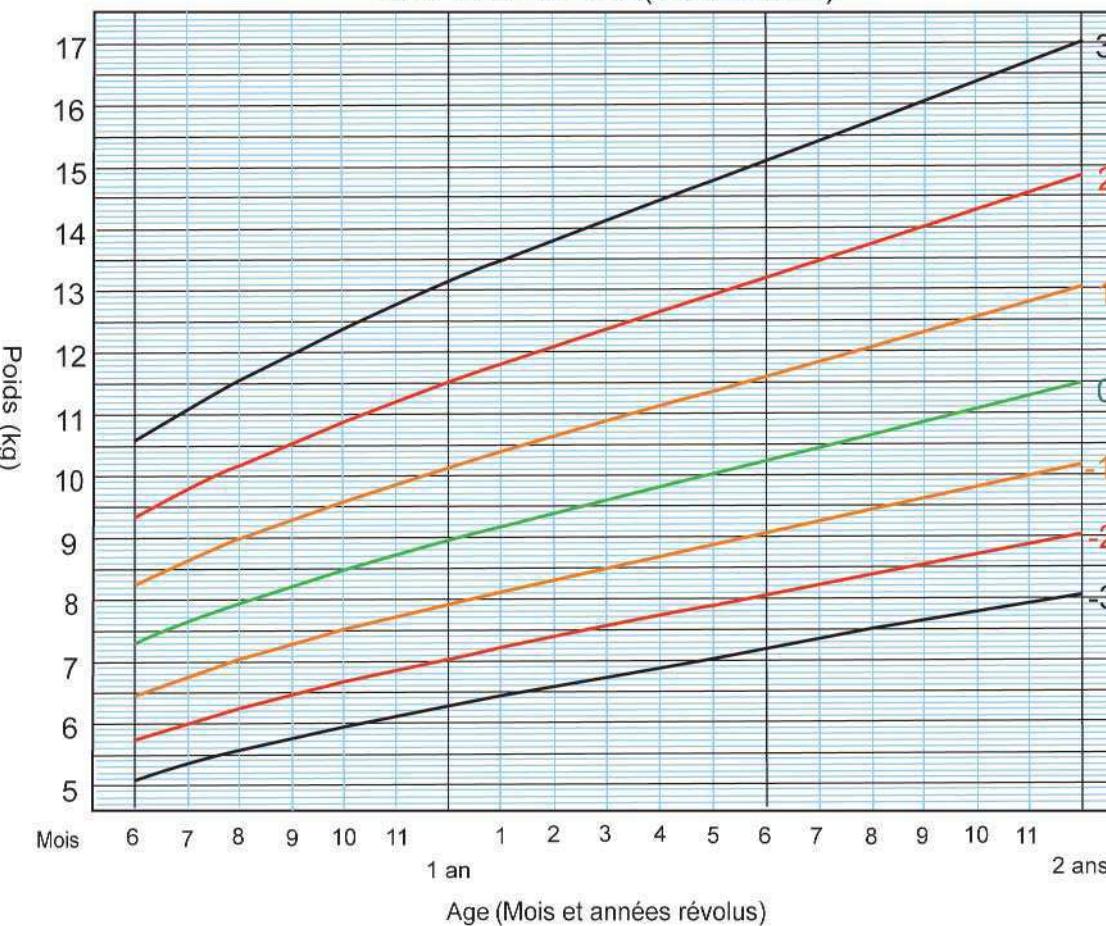


FILLES (Zazavavy) De la naissance à < 6 mois



Poids-pour-l'âge FILLES

De 6 mois à 2 ans (valeurs du z)



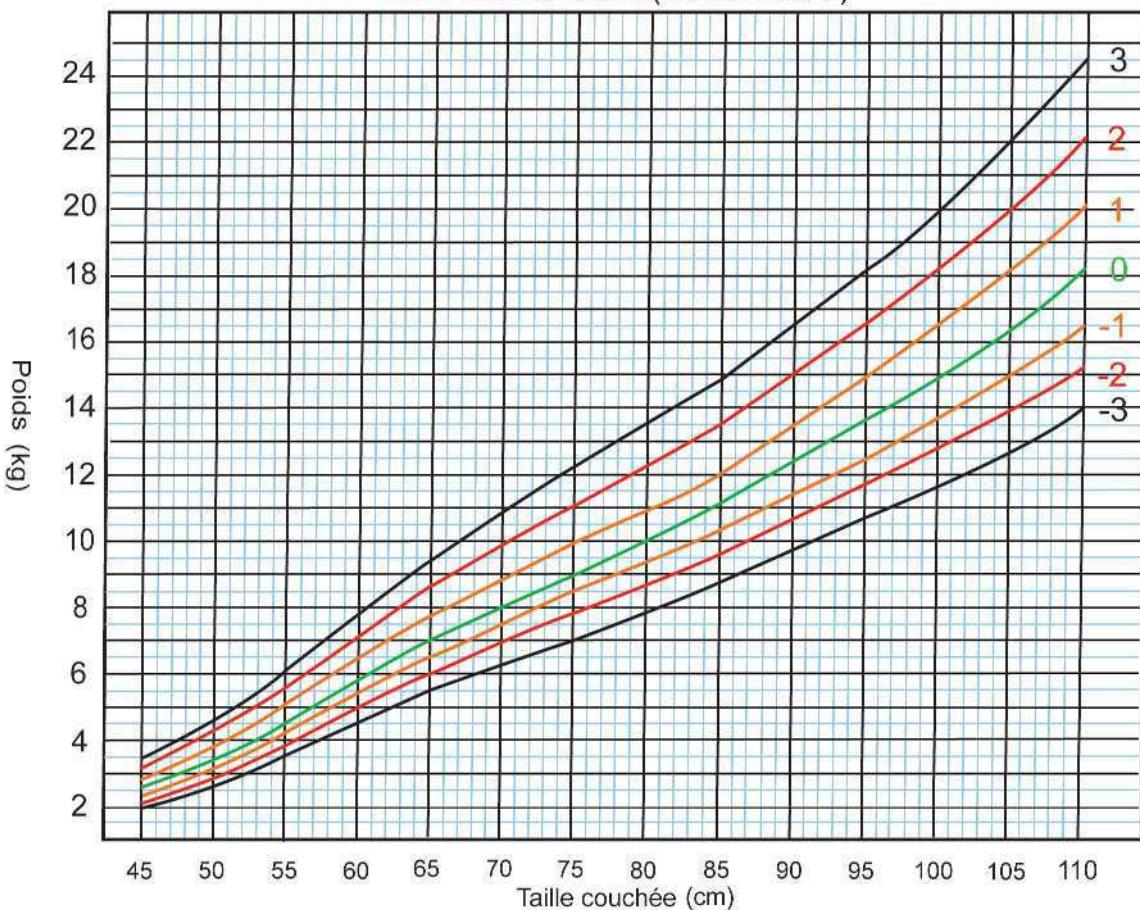
Ce diagramme du **poids-pour-l'âge** indique le poids corporel rapporté à l'âge par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-l'âge est au-dessous de la courbe -2 a un **poids insuffisant**.
- Au dessous de -3, son **poids** est **gravement insuffisant**. Il est possible que l'on observe **des signes cliniques de marasme ou de kwashiorkor**.

FILLES (Zazavavy) De 6 mois à < 2 ans

Poids-pour-la taille couchée FILLES

De 6 mois à 2 ans (valeurs du z)



Ce diagramme du **poids-pour-la taille couché** indique le poids corporel rapporté à la taille couché par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-la taille couché est au-dessus de la courbe 3 est **obèse**.
- Au dessus de 2, il est en **surpoids**.
- Au dessus de 1, il court un **risque de surpoids**.
- Au dessous de la courbe -2, il est **émacié**.
- Au dessous de la courbe -3, il est **gravement émacié**. Transférer en urgence pour des soins spécialisés.

FILLES (Zazavavy) De 6 mois à < 2 ans

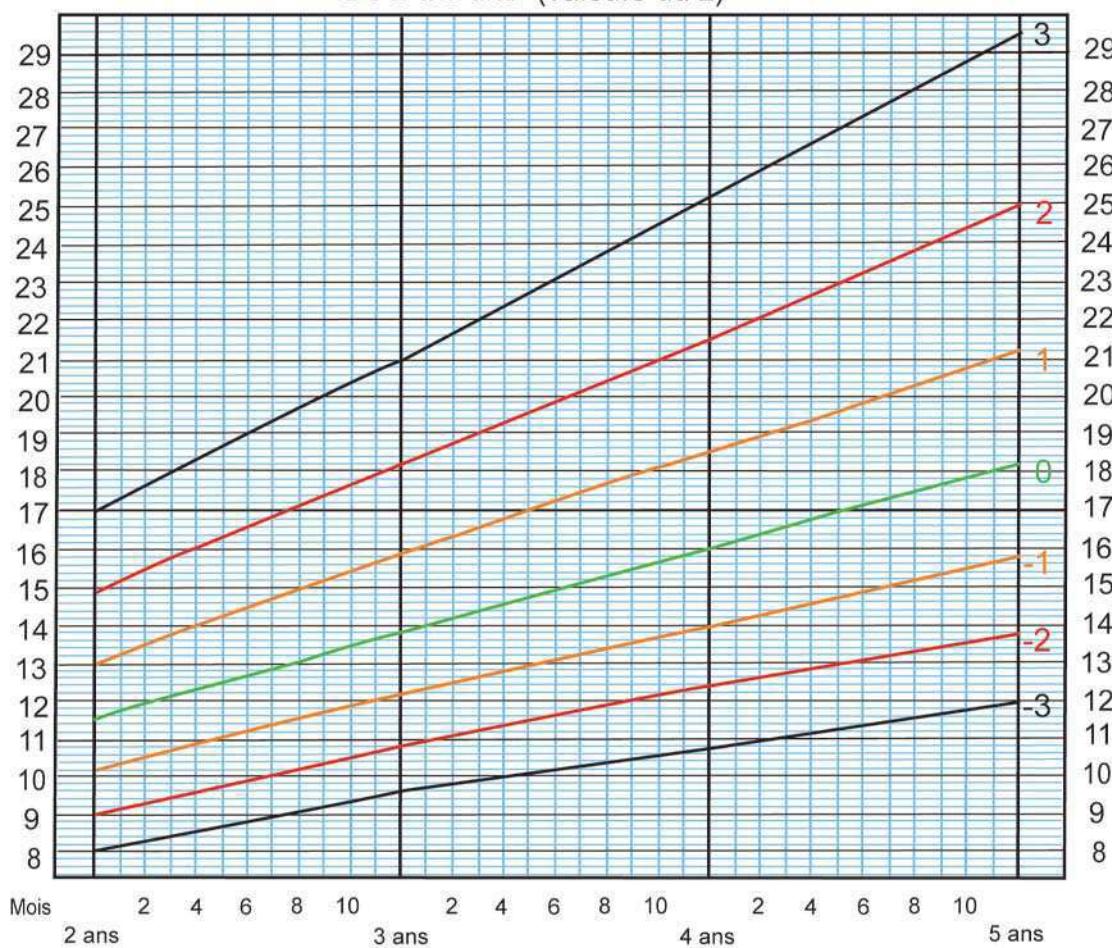


FILLES (Zazavavy) De 2 à < 5 ans



Poids-pour-l'âge FILLES
De 2 à 5 ans (valeurs du z)

24

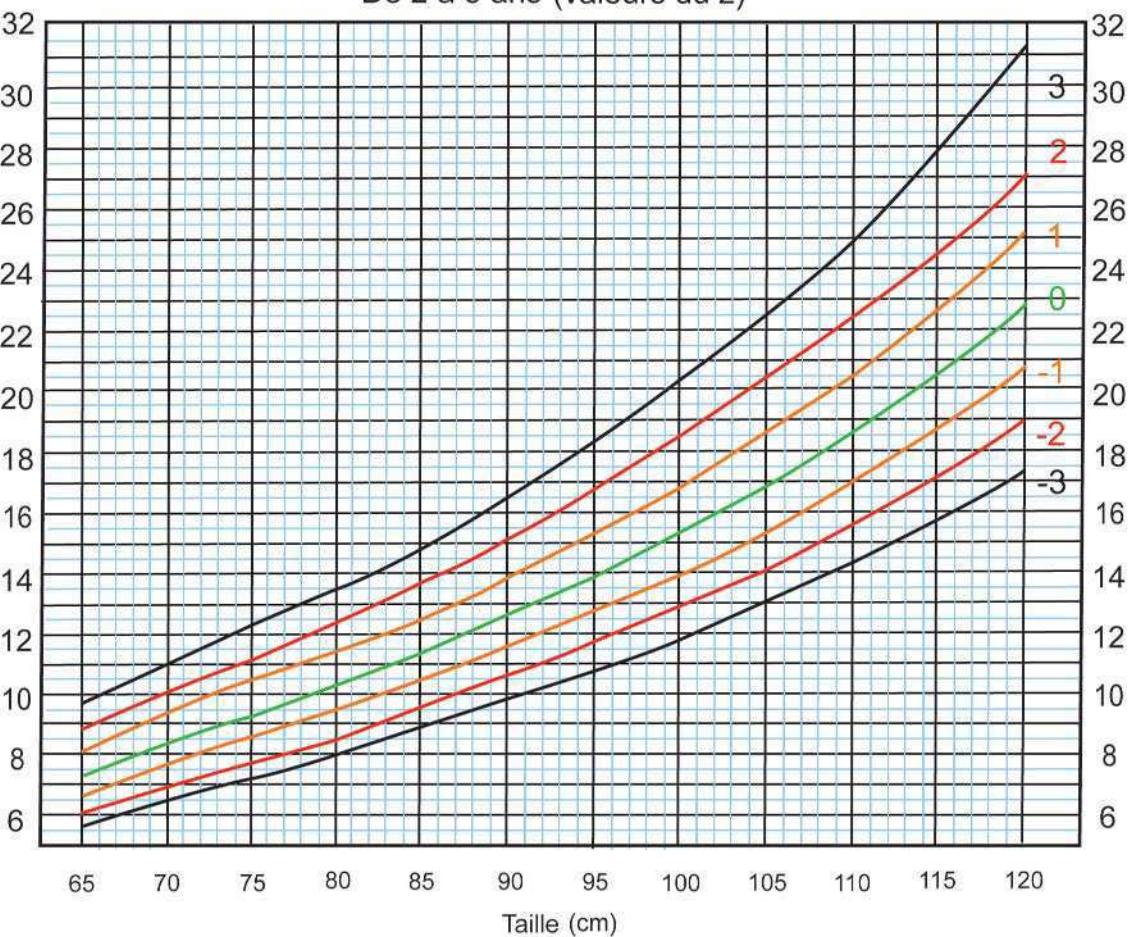


Ce diagramme du **poids-pour-l'âge** indique le poids corporel rapporté à l'âge par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-l'âge est au-dessous de la courbe -2 a un **poids insuffisant**.
- Au dessous de -3, son **poids est gravement insuffisant**. Il est possible que l'on observe **des signes cliniques de marasme ou de kwashiorkor**.

Poids-pour-la taille debout FILLES
De 2 à 5 ans (valeurs du z)

25



Ce diagramme du **poids-pour-la taille debout** indique le poids corporel rapporté à la taille couché par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-la taille couché est au-dessus de la courbe 3 est **obèse**.
- Au dessus de 2, il est en **sur-poids**.
- Au dessus de 1, il court un **risque de surpoids**.
- Au dessous de la courbe -2, il est **émacié**.
- Au dessous de -3, il est **gravement émacié**. Transférer en urgence pour des soins spécialisés.

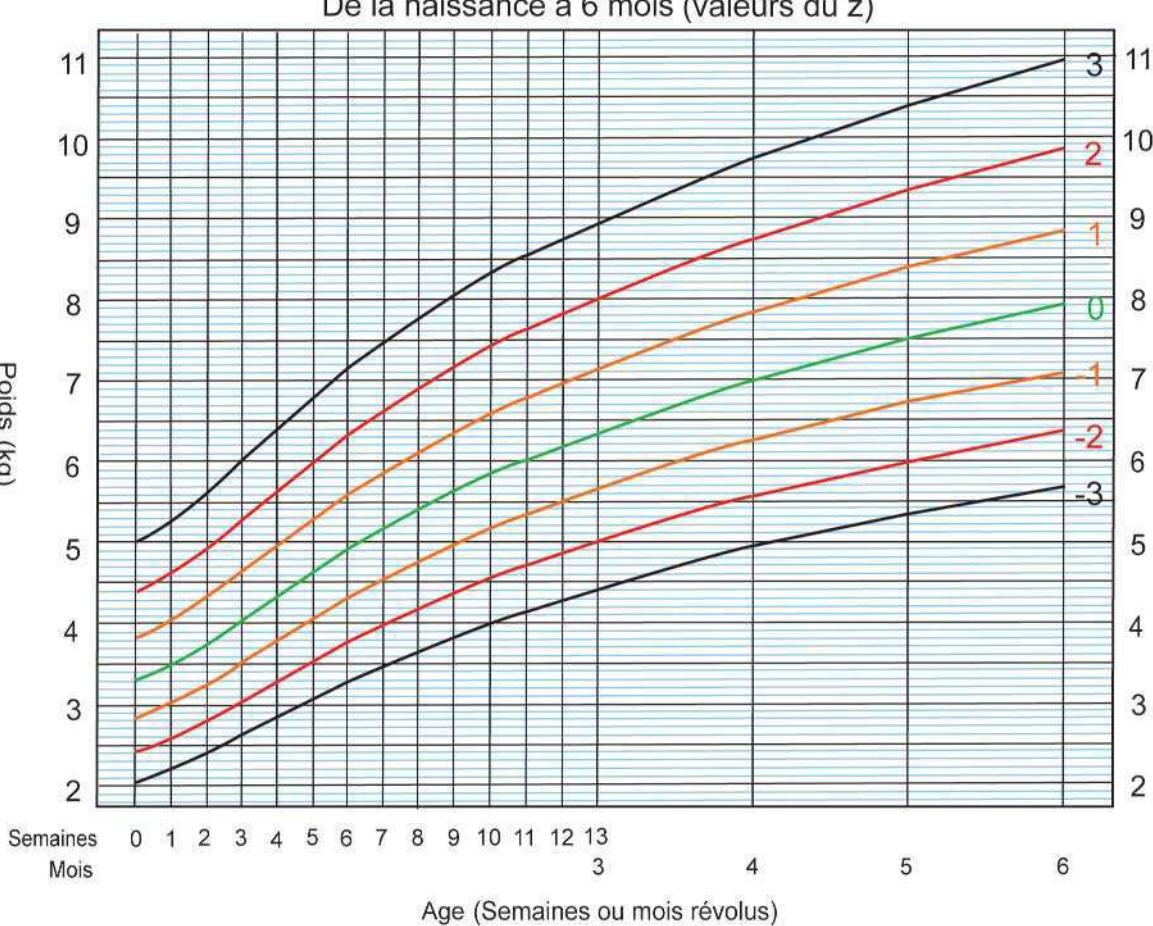
FILLES (Zazavavy) De 2 à < 5 ans





GARÇONS (Zazalahy) De la naissance à < 6 mois

26

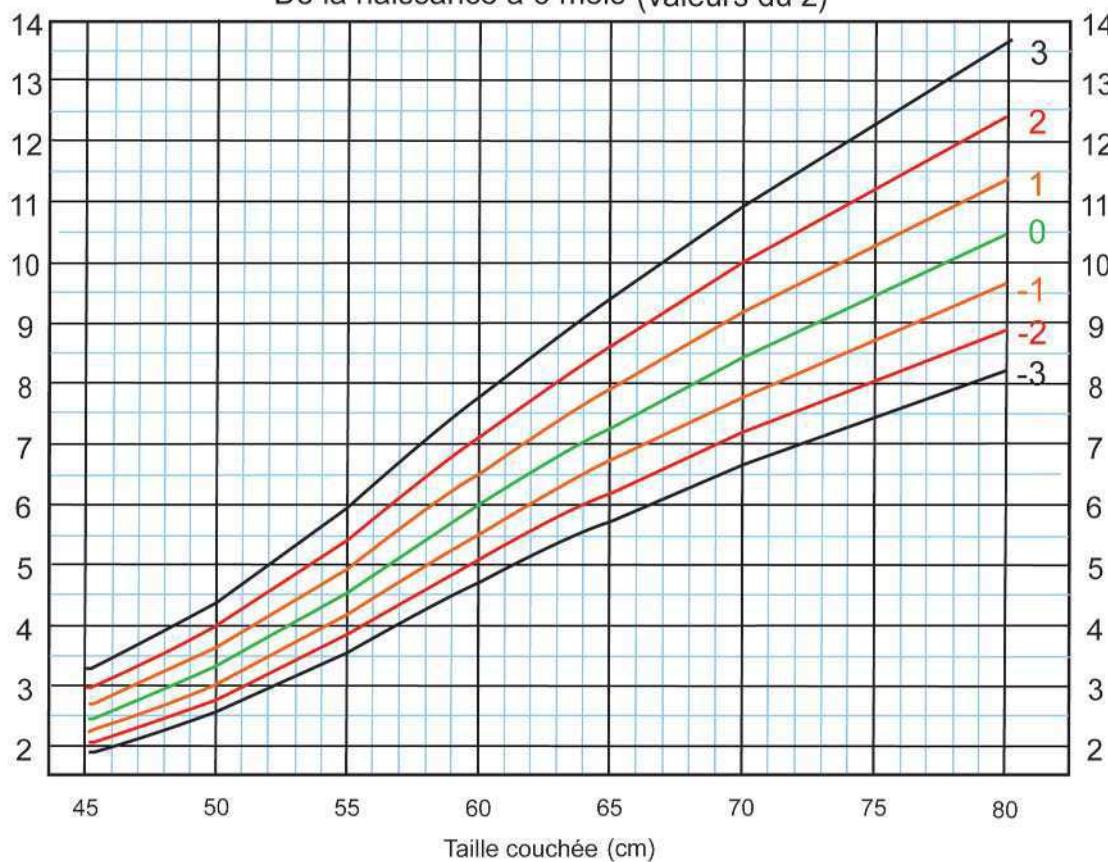


Ce diagramme du poids-pour-l'âge indique le poids corporel rapporté à l'âge par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-l'âge est au-dessous de la courbe -2 a un **poids insuffisant**.
- Au dessous de -3, son **poids** est **gravement insuffisant**. Il est possible que l'on observe des **signes cliniques de marasmus ou de kwashiorkor**.

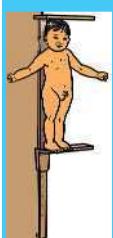
27

Poids-pour-la taille couchée GARÇONS
De la naissance à 6 mois (valeurs du z)



Ce diagramme du poids-pour-la taille couché indique le poids corporel rapporté à la taille couché par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-la taille couché est au-dessus de la courbe 3 est **obèse**.
- Au dessus de 2, il est en **surpoids**.
- Au dessus de 1, il court un **risque de surpoids**.
- Au dessous de la courbe -2, il est **émacié**.
- Au dessous de la courbe -3, il est **gravement émacié**. Transférer en urgence pour des soins spécialisés.

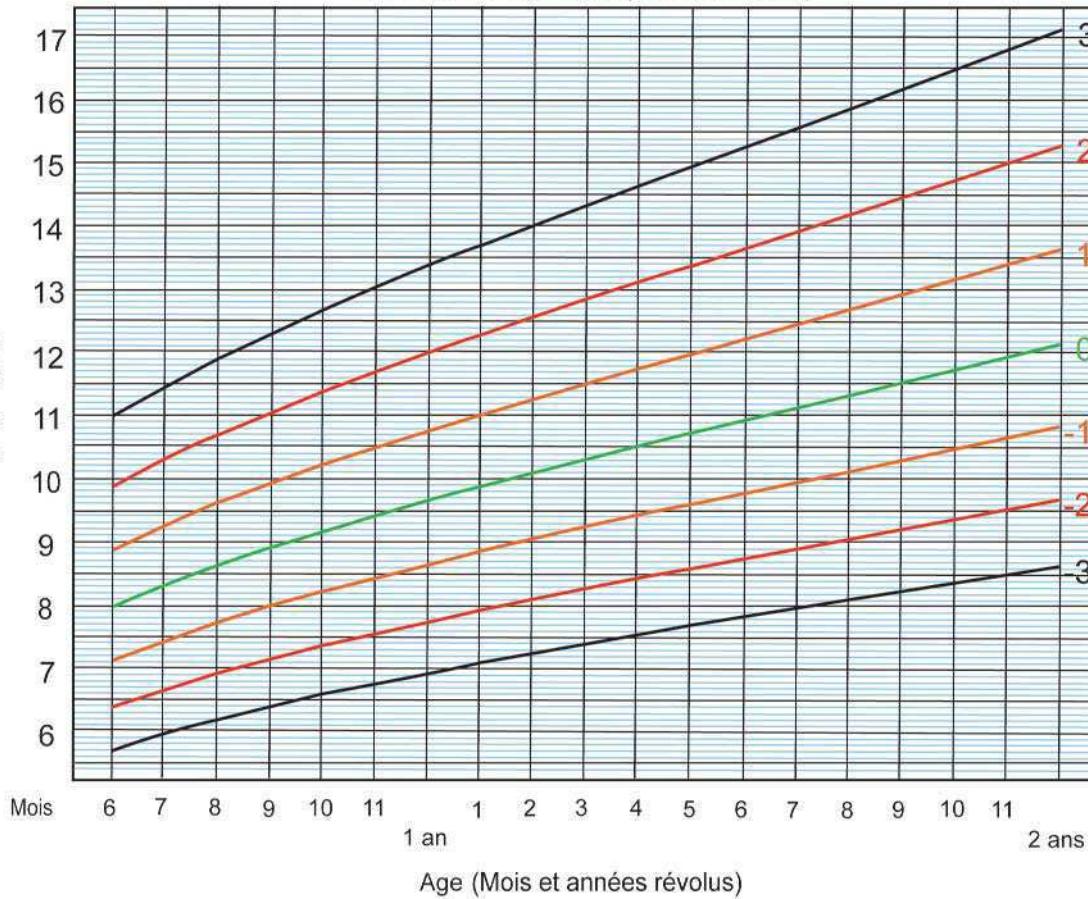




GARÇONS (Zazalahy) De 6 mois à < 2 ans

28

Poids-pour-l'âge GARÇONS De 6 mois à 2 ans (valeurs du z)

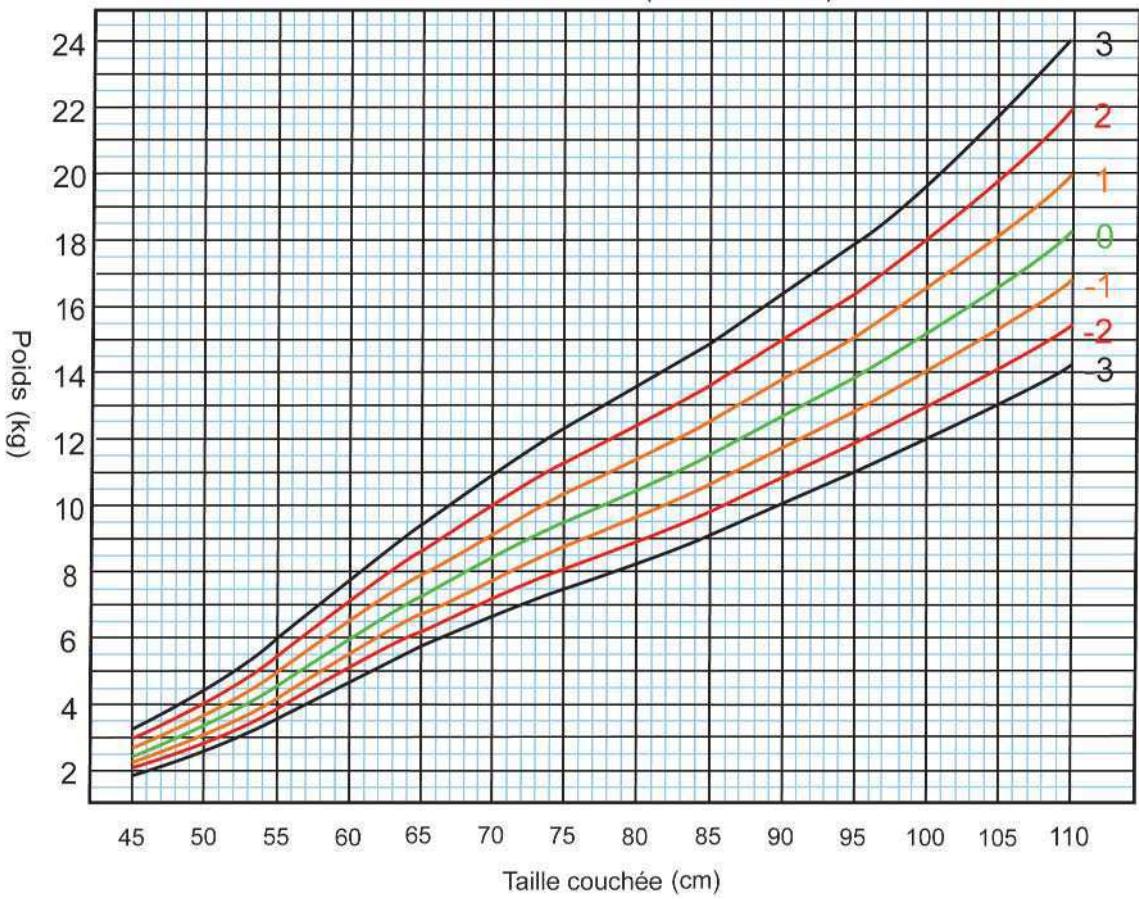


Ce diagramme du **poids-pour-l'âge** indique le poids corporel rapporté à l'âge par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-l'âge est au-dessous de la courbe -2 a un **poids insuffisant**.
- Au dessous de -3, son **poids** est **gravement insuffisant**. Il est possible que l'on observe des signes cliniques de marasme ou de kwashiorkor.

29

Poids-pour-la taille couchée GARÇONS De 6 mois à 2 ans (valeurs du z)



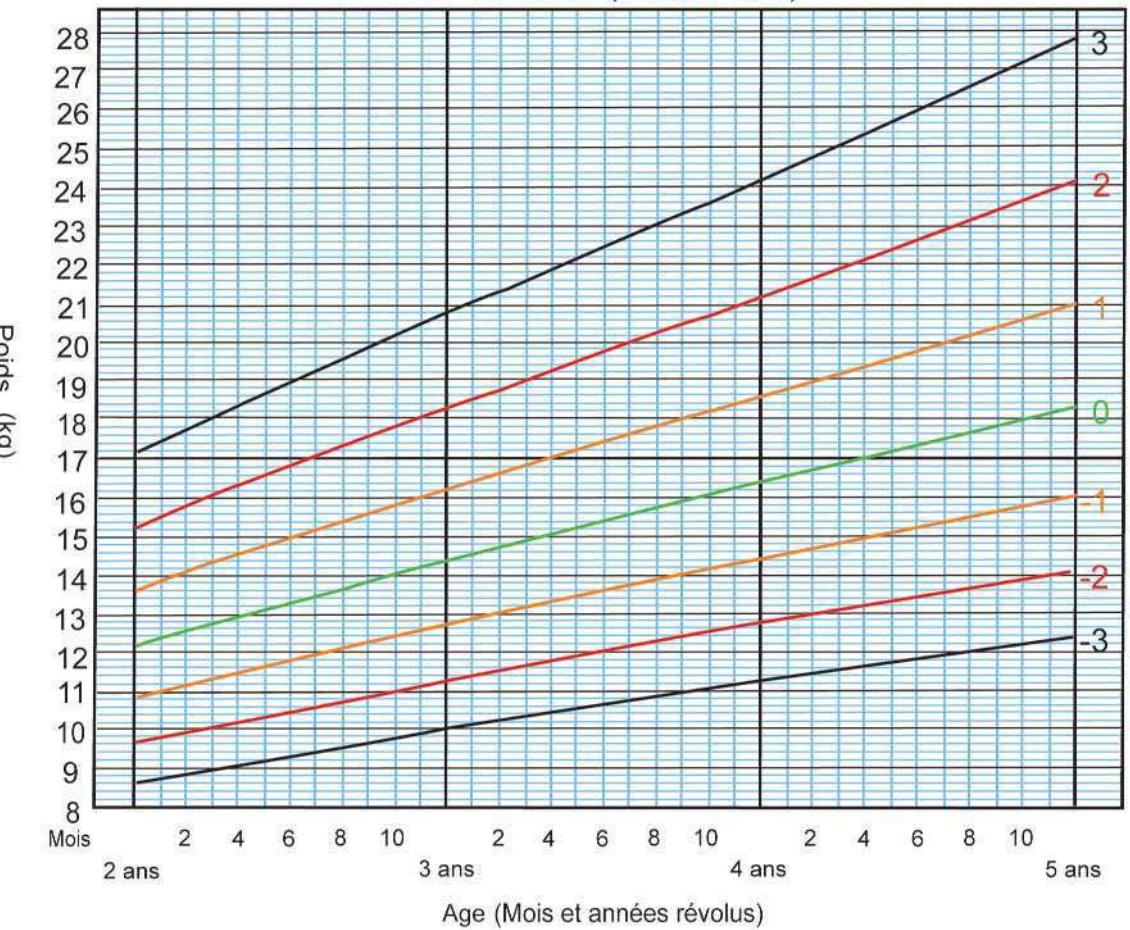
Ce diagramme du **poids-pour-la taille couché** indique le poids corporel rapporté à la taille couché par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-la taille couché est au-dessus de la courbe 3 est **obèse**.
- Au dessus de 2, il est en **surpoids**.
- Au dessus de 1, il court un **risque de surpoids**.
- Au dessous de la courbe -2, il est **émacié**.
- Au dessous de la courbe -3, il est **gravement émacié**. Transférer en urgence pour des soins spécialisés.



GARÇONS (Zazalahy) De 2 à < 5 ans

Poids-pour-l'âge GARÇONS De 2 à 5 ans (valeurs du z)

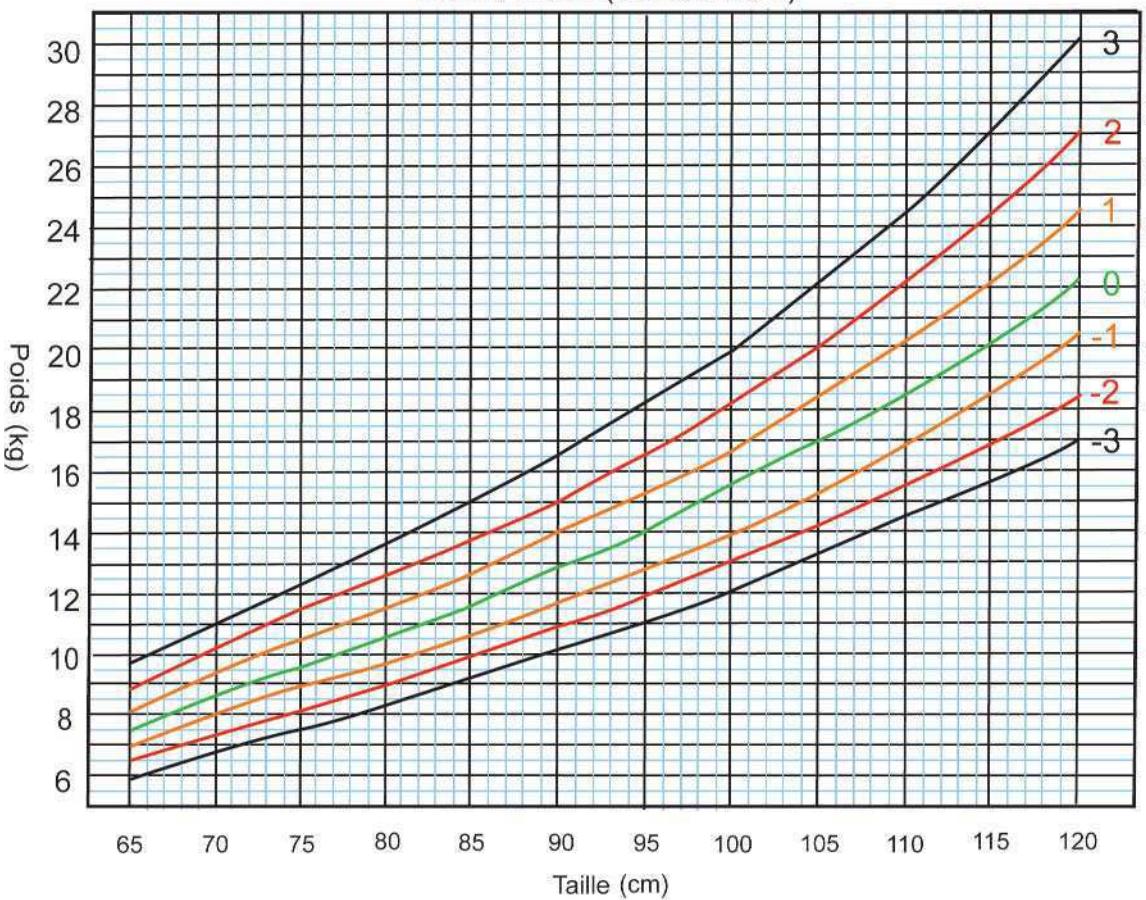


Ce diagramme du poids-pour-l'âge indique le poids corporel rapporté à l'âge par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-l'âge est au-dessous de la courbe -2 a un poids insuffisant.
- Au dessous de -3, son poids est gravement insuffisant. Il est possible que l'on observe des signes cliniques de marasmus ou de kwashiorkor.

GARÇONS (Zazalahy) De 2 à < 5 ans

Poids-pour-la taille debout GARÇONS De 2 à 5 ans (valeurs du z)

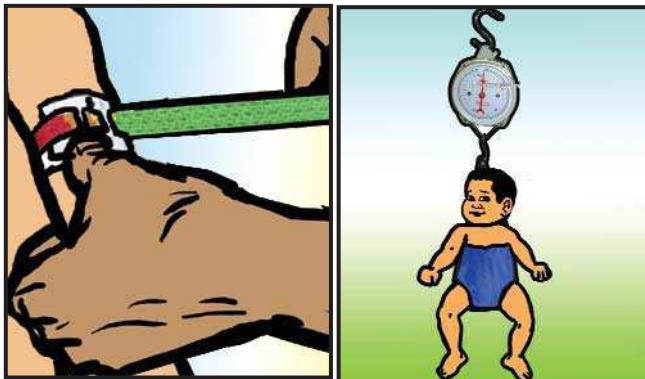


Ce diagramme du poids-pour-la taille debout indique le poids corporel rapporté à la taille debout par comparaison à la médiane (courbe 0).

- Un enfant dont le poids-pour-la taille est au-dessus de la courbe 3 est obèse.
- Au dessus de 2, il est en surpoids.
- Au dessus de 1, il court un risque de surpoids.
- Au dessous de la courbe -2, il est émacié.
- Au dessous de -3, il est gravement émacié. Transférer en urgence pour des soins spécialisés.



Fandrefesan-tsandry sy fandanjana



Toromarika manokana ho an'ny Mpanentana ara-pahasalamana

Marika	Ny tokony hatao
Refin-tsandry \geq 125 mm	Hamafiso ny torohevitra ara-tsakafo ary tohizo ny fampinonoana sy ny fanaraha-maso
Refin-tsandry $<$ 125 mm	Alefaso any amin'ny Tobim-pahasalamana



Fizahana sy fitsaboana mandritra ny aretina

Daty.....

Taona..... Lanja..... Maripàna

I - Antony ahatongavana

- Sokajin'aretina

II - Fanafody

Fatrany

Natao androany :

- Vit A
- Ody kankana
- Vaksiny

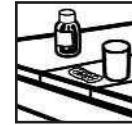
Ny Mpitsabo

• Miverina afaka _____ andro

III - Toromarika



- Tohizo ny sakafao ary omeo tsikelikely



- Araho ara-dalàna ny fanafody omen'ny dokotera



- Fantaro ireo fambara loza ao amin'ny takila 46

IV - Fanarahama-saso

 Mihatsara Tsy misy fiovana na mihombo Olana vaovao

Hetsika atao

 Tohizo ny fanafody Ovay ny fanafody Tohizo ny hetsika ara-pahasalamana rehetra Ento any amin'ny Tobim-pahasalamana lehibe

* Fitsaboana efa natao

- Rehefa sitrana ny zaza, omeo sakafao fanampiny izy mandritra ny roa herinandro.

TOROMARIKY NY MPITSABO RAHA MIDITRA HOPITALY

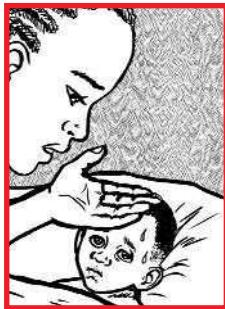
Ento miverina avy hatrany eny amin'ny Tobim-pahasalamana ny zaza, raha mihombo ny aretina toy ny :



- *tsy afaka minono na misotro rano.*



- *tsy maharay tena na tsy mahatsiaro tena*



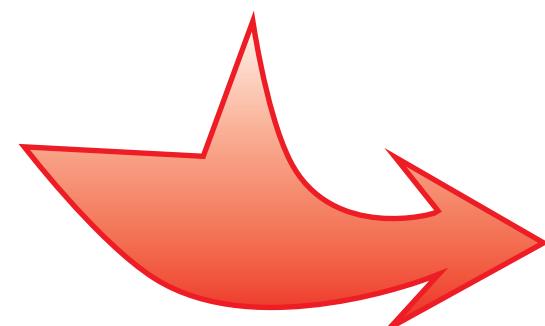
- *mihamafana hoditra izy*



- *misefosefo na sahirana rehefa miaina*

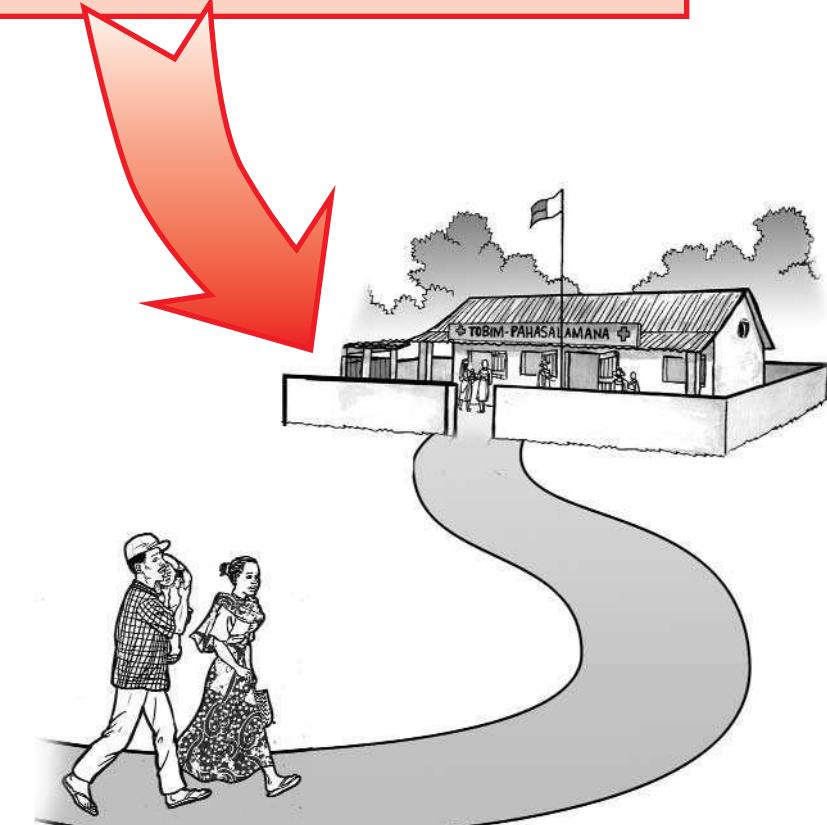


- *misy ra ny tainy*



Zaza menavava
(latsaky ny 2 volana)

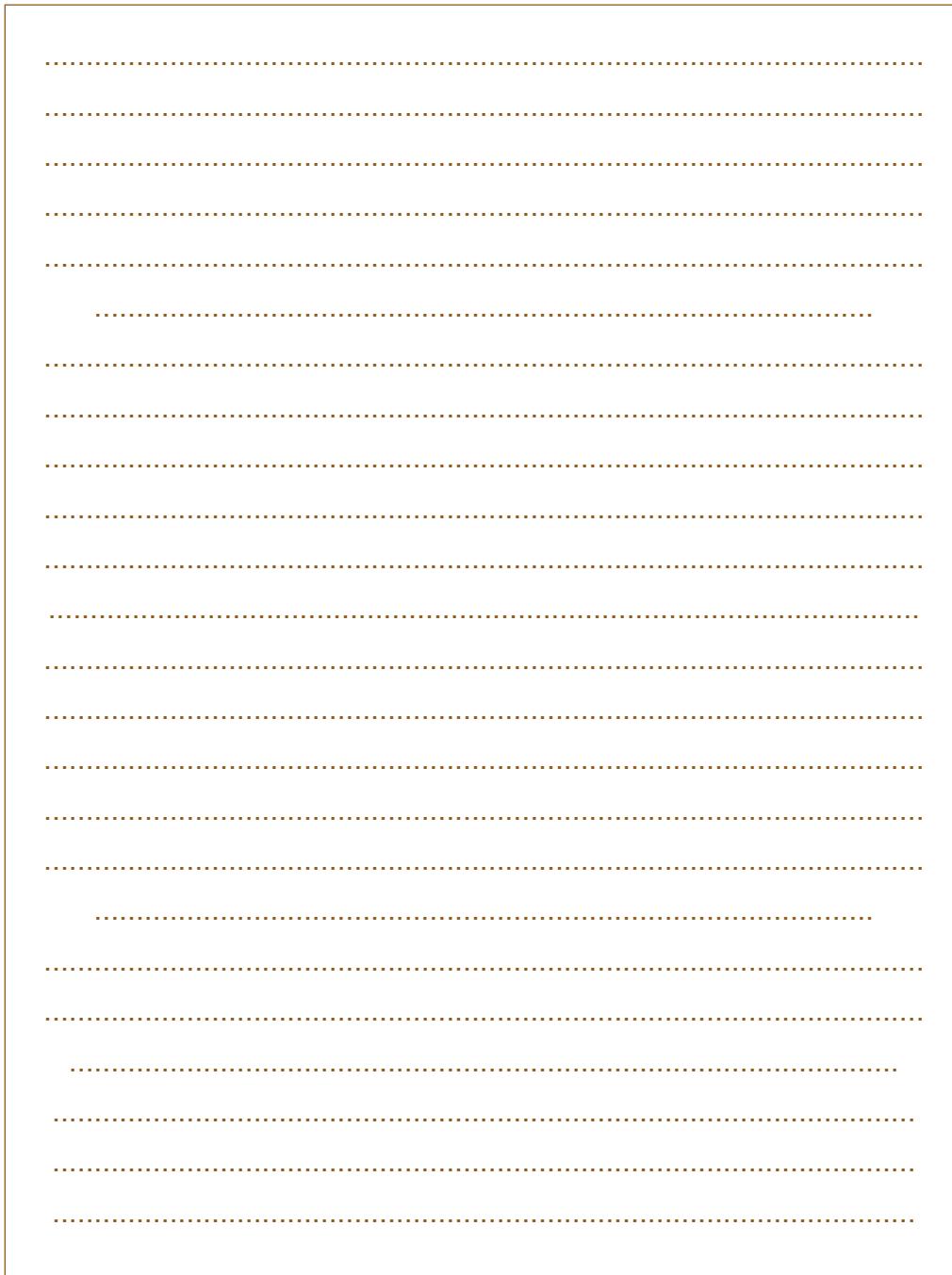
- *jereo ny fambara loza manokana ao amin'ny pejy 5*



FANAMARIHANA MANOKANA

FANAMARIHANA MANOKANA

FANAMARIHANA MANOKANA



Ny fanontana ity karine ity dia notontosaina niaraka tamin'ny



Ny fanavaozana ity karine ity dia notontosaina niaraka tamin'ireto mpiaramiombonantoka ireto :

