



1

A a a Æ æ æ

À à Æ à

Â â Æ â



A

A

A

a

a

a

à

à

à

â

â

â

I i

Œ œ

Î î

Œ î

y

ŷ



I i J j

Î î Ĵ ĵ

y ŷ

y i a A I i y a
à J i a y A i I





J

J

J

i

i

i

î

î

î

y

y

y

E e E e



e i a E A e a
T i a E à i y





E

E

E

e

e

e

ia

ia

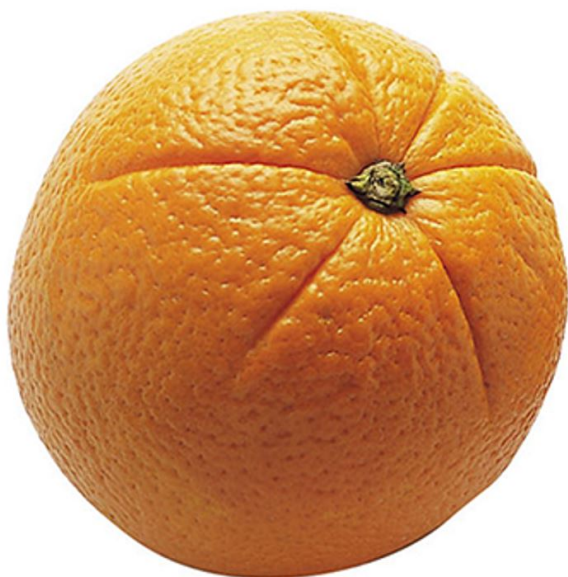
ia

O o

Ō ō

Ô ô

Ō ō



Œ œ ô Œ à i I

O i a Œ Ō e a

J œ e Ō à i y





O

O

O

o

o

o

ô

ô

ô

oa

oa

oa

io

io

io

U u

U u

Û û

Û û

ù

ù



U u

U u

Û û

Û û

ù

ù

u i y o U a e

u o a U e i Æ

O u o Æ à e û

ù Æ y ô U a à





u

u

u

u

u

u

û

û

û

ua

ua

ua

io

io

io

L I

L l



LI

Ll

al	lo	il	la	il	lu
la	al	le	li	ul	lo
li	le	ol	ol	ul	lu

la le lu il

Allô !

Il y a Lio ?

Lola a lu.

Lili a lu.

Ali l'a lu ?

Il a lu !



L L L

l l l

la la la

il il il

lu lu lu

M m M m



M m

M m

mu um mi ma um im
mi im mo mo me om
mu am om me am ma

ma me mal le lama

Allô ! Il y a Mia ?

Momo l'a lu ?

Il a lu.

Malo a mal.

Il y a le lama.

Lili mima le lama.



M M M

m m m

me me me

ami ami ami

lama lama lama

S s L l



S s

Œ œ

se	si	as	se	is	so
is	su	us	sa	us	sa
su	as	os	os	si	so

le sol le lys le sas solo

Lia a sali le sol.

Il y a le lasso.

Sami a le lasso.

Le sumo sua.

Il a le samossa ?

Si, il a le samossa !



g g g

s s s

sol sol sol

si si si

lasso lasso lasso

É é 𐌸 𐌹



É é

É é

lé mé mé sé mé lé
sé lé mé sé lé sé

ma mémé ému le mémé allé
salé semé élu salué

Léo a salé le samossa.

Sam a salué Léo.

Léo m'a salué.

Pissi massa sa mémé.

Salomé a lu le mémé à Léa.

Mia a semé le lama.



é é é

é é é

allé allé allé

salé salé salé

V v U u



V v

V v

vu vi uv va iv ov
ov ve av év vo vé

va vu vol la vis
lavé le vélo volé la villa
vissé lava vomì velu

Samia a lavé le sas.

Mélissa a vissé la vis.

Malò a mal. Il a vomì.

Mémé l'a vu. Mémé l'a lavé.

Le vélo a sali le sol.

Léa alla à la villa.



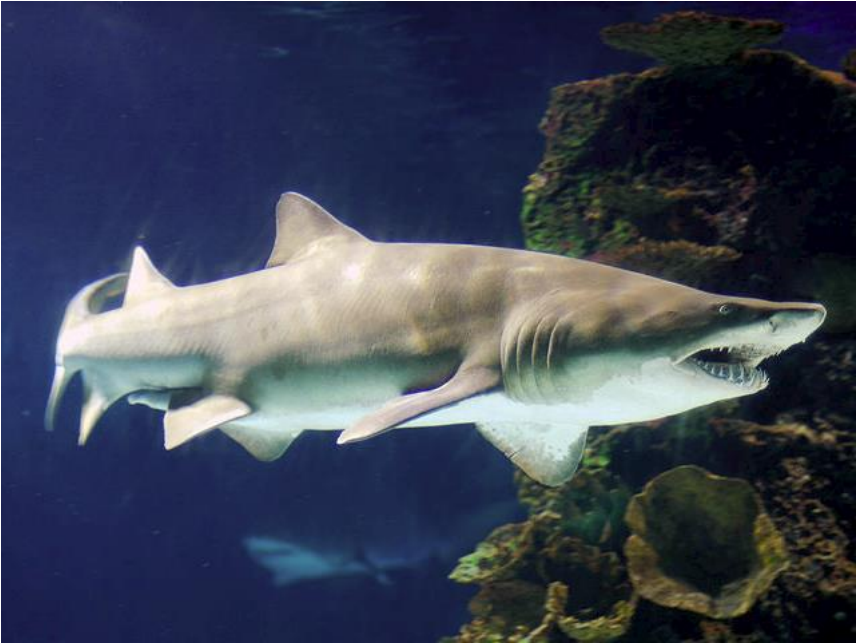
v v v

v v v

vélo vélo vélo

lavé lavé lavé

R r R r



R r

R r

ra ir ra ri ré ar
ru re ur ur ro or

or ri ré ira
sur l'iris le mari murir
sera salir ramé vomir
ramolli Mars sevré survolé

Il y a le mari.

Malo a vu Samira salir le sol. Il a râté.

Le samossa a ramolli.

Il va sur Mars ? Il a survolé Mars !

Lamia a semé l'iris sur le sol.

Rima a semé le lys sur le sol.



R R R

r r r

iris iris iris

sur sur sur

à y a su lu

il la le sa vu

va os ri si ré

ami sur mal vol ému

mur lys sol vis ira

lavé vélo salé allé iris

mari mémé sumo levé allô

mémo solo semé ramé volé

villa murir vomir sevré vissé

salir salué samossa ramolli lasso



ου ου

ού ού



OU

ou

vous mou ouv our ous oul
rou sou sou lou ous rou

ou où mou le sou
l'amour roulé soulevé souri
savouré loué avoué l'ours

L'ours se lava.

Véra a voulu réussir.

Le sou a roulé sur le sol.

Il a avoué. Il a volé l'or.

Malo a salué Véro. Il a souri à Véro.

Il y a l'ours ? Où ?



ou ou ou

ours ours ours

amour amour amour

savouré savouré savouré

x s t e

x s t e

roux

vos

vous

salut

sous

velours

lire

le mot

la rue

le lilas

le lit

la ville

la vue

la mie

la souris

la mariée

La souris rousse se mit sur le lit.

Salomé ouvre la valse.

L'olive a roulé sur la rue. Alors le rat roux l'a volée.

Moussa va à la ville. Il y va à vélo.

Marie a réussi à lire le mot.



ile ile ile

vous vous vous

lire lire lire

olive olive olive

N n N n



N n

N n

ne	no	né	né	ne	nu
na	na	nu	ni	no	ni

nu	ni	ne	né
une	nul	nos	le menu
la Lune	nous	la savane	l'animal
l'année	le navire	le numéro	le narval

Noé lit le menu à Nour.

Nina va sur la Lune.

L'amour nous réunit !

La sonnerie a sonné.

Noé savonne l'âne. Il renoue le lasso.



N N N

n n n

une une une

animal animal animal

un un

1

un

un

un rat	un mari	un vélo	un sourire
un navire	un sas	un mémo	un ami
un mur	un ours	un vol	un animal
un ravioli	un moule	un lasso	un narval
un lama	un amour	un sou	un âne
un menu	un lit	un sumo	un mot

Nina a vu un animal ! Où ?

Malo a ramené un lama. Marie le nourrit.

Valérie a amené un vélo à Nils. Il l'a rémunérée.

Manu a vu un navire sur la rive à Rome.

Un narval va sous le navire.

Un lilas orne le mur.



un un un

un vélo un vélo un vélo

un âme un âme un âme

un ami un ami un ami



un

une

un rat

une rive

un roux

une rousse

un ami

une amie

un vélo

une ville

un mot

une momie

un ours

une ourse

un narval

une ile

un navire

une moule

ui

ui



ui

ui

lui

suis

la nuit

minuit

Le rat vit sous la ville.

À minuit il sort.

Il vole un ravioli. Miam, il le savoure.

Léo salue Momo. Il lui sourit.

Léa lave une olive. Palomé la lui vole.

Palomé l'avale ! Léa rit.

Annie a vu un animal sur le mur. Il a vu Annie.

Annie a suivi l'animal.

Il a volé le vélo ! Eli l'a vu. Il l'a suivi.



ui ui ui

lui lui lui

suis suis suis

nuit nuit nuit

F f Ff



F f



fé uf fa ouf if fe
af fo fu of fi fou

fou ouf une fée le fil
finir le fort fume fané
la farine affamé le four fine
un film le fémur la fourmi la rafale

Nour a noué le fil fort sur le mât.

La nuit Fanny la fée fuit. Fanny la fée vole.

Affamée, la fouine a avalé la fourmi.

Il a fini le film.

Il a vu le film « La Momie ».



F

F

F

f

f

f

fini

fini

fini

fort

fort

fort

ch ch



ch

ch

chi cho chu cho che och
ach och che cha cha uch

un chat un char le chou riche
une vache une niche farouche le marché
la Chine la ruche charrié l'affiche
la chasse un cheval la charrue la mouche

Charles a mis une affiche sur le mur.

Noémie se mouche.

La mouche nuit à la vache.

Charline râle: « Nina m'a charriée ! »

Le chiot mâche l'os.



Ch Ch Ch

ch ch ch

chat chat chat

marché marché marché

J j J j



J j

J j

je je ji jo ju ji
ja ja jo jou jou ju

je le jus un joujou jaloux
le jour le journal la journée un séjour

Jojo a lu le journal sur une journée !

Je suis ravi !

Le jus me ravine.

Je suis Jojo.

Je vis la nuit.

Je chasse la souris.

Je chasse le joujou.

Je suis le chat !



J J J

j j j

je je je

jour jour jour

D d D d



D d

D d

de	dou	do	oud	dé	ad
di	du	id	ud	da	od

de	du	dé	dodo
doré	dire	sud	dur
un demi	le dos	midi	le judo
adore	une dame	le radis	la dune
doux	samedi	mardi	lundi
un défi	la radio	une idée	un domino
la dorade	le rodéo	dessous	dessus
madame	malade	dormir	la salade

Je lis le journal du jour.

Il a déjà joué un domino.

Allume la radio.



D D D

d d d

de de de

adore adore adore

demi demi demi

J'adore dormir sur un lit doux.

*J'adore le safari ! J'admire la lionne de la savane.
Je marche sur la dune. La nuit, ravi du séjour, je dors.*

La dame a une idée de menu à midi : une salade de radis, une dorade fumée, une mousse à l'ananas !

Réda a un défi de judo à réussir.

Mardi à midi nous sommes allés à la Villa La Ramade. À la villa, David nous a donné de la limonade.

Domino le chat a chassé la dorade. Il l'a dévorée.

Le samedi, je me suis sali. Le lundi, je me suis douché. Le mardi, je me suis remis à me salir !

T t T t



T t

Œ t

te	out	té	tou	ta	ot
at	ut	ti	it	to	tu

ta	tu	tôt	été
tout	toute	tousse	chuchote
une télé	la tasse	vite	une tarte
la météo	étourdir	la tomate	une date
le loto	minute	la moto	la nature
noté	une ortie	une tache	la route
la tartine	le tissu	touche	la tour
le métal	une fuite	une tasse	ma tortue

Je me réjouis ! Mamie m'a acheté un joli joujou.

La marmotte dort toute la journée.



t t t

t t t

ta ta ta

tôt tôt tôt

tout tout tout

Malade, Timo tousse. Il se mouche. Timo dort toute la journée.

As-tu sorti le chat ?

Tata Natalie remue le tajine. Il y a de la lotte.
Miam, je suis affamé !

Le four fume. Vite, je sors la tarte à la tomate !
Ouf, la tarte a une allure dorée idéale.

As-tu dormi ? Oui, toute la nuit !

Finis ta tartine. Mamie y a mis sa marmelade.

Tu marches vite.

P p P̄ p̄



P p

P p

ap po pa ip pou pu
pi op pe up oup pe

papa	un épi	le départ	la pie
le pot	le tapis	une jupe	le piano
ma poche	appétit	la patate	petit
un pli	parti	papi	le pilote
le pirate	la poule	poli	la pédale

Papa remue la soupe.

Ouf ! La petite poule rousse s'échappe de la
patte de la louve affamée.

Rapide, Papy pédale à vélo ! Il a la patate.

Paloma porte une jolie jupe.



P P P

p p p

papa papa papa

poche poche poche

tri otre itre tro pri dru
dra oudre dra pra apre tro

le tri le trot le métro votre
un ordre une vitre trouve une plume
un pli un litre tordre la trousse
du plâtre une truite la foudre la vitre
le trône un titre notre un trou

*Notre mamie a un chat. Le chat a attrapé une truite.
Le chat de Mamie chasse à l'affût!*

La pie a lâché une jolie plume

Je lis le titre du livre

Le pilote prépare notre départ

Vite, il y a le métro !

As-tu pris ta trousse de stylos ?

ni

je

un

dé

tu

une

lui

fée

dur

été

mot

fil

lit

suis

chou

chat

demi

midi

papa

dune

vous

nous

Lune

fort

sous

film

poli

rive

jour

vite

salut

finir

ruche

valse

lundi

journal

dormir

pilote

séjour

poule

souris

fourmi

savane

minuit

cheval

suivre

animal

tortue

numéro

mouche



Porté par l'association Excello et le Collège de France, Kalulu fait partie de l'initiative Agir pour l'éducation lancée par la Fondation du Collège de France et soutenue par ses mécènes.

**AGIR POUR
L'ÉDUCATION**
— UN ENJEU SCIENTIFIQUE —
POUR LA SOCIÉTÉ



LVMH



Kalulu bénéficie également du soutien de la
Fondation Jean-François et Marie-Laure de Clermont-Tonnerre.



Fondation
Jean-François & Marie-Laure
de Clermont-Tonnerre

Kalulu a été rédigé par Cassandra Potier Watkins, avec la collaboration de Stanislas Dehaene, Marie Lubineau, Lamia Narcisse, Inès Tchekemian et Antoine Thoraval. Nous souhaitons également exprimer notre gratitude envers les enseignants qui ont participé à l'expérimentation de Kalulu à Versailles.

Police d'écriture : Muli, Copyright (c) 2011 par Vernon Adams (vern@newtypography.co.uk) et cursive standard

Les pages Seyes ont été générées gratuitement sur le site www.desmoulins.fr.

Les livres d'apprentissage de la lecture Kalulu sont sous licence CC BY-SA 4.0.

Kalulu – Livret 1

