

## ROTACYZM / RERANIE:

### WSTĘP:

Głoska r pojawia się w zasobie dźwiękowym dziecka w 5 – 6 roku życia.

Artikulacja głoski r – szybkie i delikatne uderzenia czubka języka o wałek dźwiękowy za górnymi zębami. Język szeroki, boki dotykają zębów trzonowych. Wargi lekko otwarte, podniebienie miękkie uniesione, zamyka drogę do jamy nosowej.

Rotacyzm/reranie to wada wymowy polegająca na nieprawidłowej wymowie głoski r.

### Przyczyny rotacyzmu:

1. Nieprawidłowa budowa narządów artykulacyjnych - języka, podniebienia twardego, wady zgryzu
2. Niska sprawność języka
3. Naśladowanie nieprawidłowych wzorców
4. Zaburzenia słuchu fonematycznego.

### **Ćwiczenia wymagają systematyczności i precyzji.**

### Plan pracy z dziećmi ze zdiagnozowanym rotacyzmem

1. Ćwiczenia motoryki języka.
2. Ćwiczenia wywołania głoski R.
3. Wprowadzenie D dźwiękowego.
4. Wprowadzenie D dźwiękowego do wyrazów.
5. Wprowadzenie D dźwiękowego do zdań.
6. Wprowadzenie D- podbijanego.
7. Wprowadzenie D- podbijanego do wyrazów.
8. Wprowadzenie D- podbijanego do zdań.
9. Utrwalanie r w sylabach dr i tr.
10. Wprowadzenie r do wyrazów z dr i tr.
11. Ćwiczenie r w izolacji , sylabach i wyrazach.
12. Wprowadzenie r do zdań.
13. Wprowadzenie r do tekstów.

Ćwiczenia szczegółowe wywołania i usprawniające pracę języka wykonujemy przez cały okres trwania terapii

1. Powtarzanie TDN dźwiękowego w różnych konfiguracjach

**Td •Te de •Tu du**

wymawiane na przemian bardzo szybko •Tdn

2. Ćwiczenia d-dźwiękowego - przy wymawianiu jak najszybciej d dźwiękowego dotykamy lekko (drażnimy) palcem dziecka czubek języka od dołu – wychodzi wtedy wibracja „ sztuczne r”. Zamiast d-dźwiękowego można mówić ż.

3. Metoda Talmy – wymawia się szereg wyrazów w których występuje r podstawiając w miejsce „r” – „d” - dźwiękowe.

4. Podczas parskania trzeba zbliżyć język do warg później cofać język przenosząc jednocześnie drgania z warg na język ( brrr + parskanie )

5. W trakcie mówienia „l” - delikatne podbijanie ręką brody

**WPROWADZANIE R DO WYRAZÓW :**

1. Imitujemy drażnienie palcem języka (lub leciutko jednorazowo dotykamy palcem język) i wymawiamy sylaby a potem wyrazy
2. Układamy język przy dźwiękach i każemy dmuchać (wychodzi drr)
3. Głoskę r zawsze najpierw ze spółgłoskami : dr i tr , dopiero potem włączamy pozostałe.
4. Głoskę r wprowadzamy do wyrazów i zdań dopiero po starannym utrwaleniu i wyćwiczeniu jej w sylabach i w izolacji.
5. W przypadku zbyt wielu drgan języka (np.: drrroga , drrrabina) dobrze jest zrobić przerwę w ćwiczeniach (np.1 m – c ), a potem dobierać wyrazy z r w grupach spółgłoskowych np. krtań , kurtka
6. D-dźwiękowe + samogłoski
7. Zwracamy uwagę aby w czasie artykulacji d-dźwiękowego czubek języka podnosił się do dźwięka.

**3, 2, 1 start – zaczynamy!**

## **Ćwiczenia usprawniające ruchomość języka:**

### **ZABAWA PANA JEZORKA**

1. Pan Jęzorek jest wielkim czyściochem. Codziennie maluje sufit w swoim domu. Przesuwaj szeroki język po podniebieniu górnym w przód i w tył.
2. Po malowaniu jest straszny bałagan. Pan Jęzorek wymiata śmieci z podłogi. Przesuwaj język po podniebieniu dolnym, nie „wychodź” poza zęby.
3. Jęzorek skacze z sufitu. Klaskaj w bardzo wolnym tempie.
4. Nasz przyjaciel zamienia się w gumę do żucia. Połóż boki języka na zęby dolne i przygryź lekko zębami górnymi. Żuj jak gumę.
5. Pan Jęzorek ustawia meble w domu – dotykaj językiem górnych a następnie dolnych zębów.
6. Jęzorek kładzie się spać - rozciągaj język leżący swobodnie w jamie ustnej tak, aby jego boki dotykały zębów trzonowych; wstaje, wychodzi na podwórko – wysuwaj szeroki język przez lekko zbliżone zęby.
7. Sportowiec Jęzorek strzela gole – zrób małą kulkę z chleba lub weź pół TIK TAKA, połóż na czubku języka, unieś język w górę i mocno dmuchnij.

## **Ćwiczenia przygotowujące do wywołania głoski r:**

1. Mów wielokrotnie głoskę d..., ale język układaj wysoko w połowie sufitu (podniebienia, za wałkiem dziąsłowym), jest to d zaczarowane. Możesz to ćwiczenie wykonywać w pozycji leżącej, korzystając z małego lusterka. Po pewnym czasie, gdy język bez trudu odnajduje właściwe miejsce na podniebieniu górnym, możesz łączyć artykulację głoski d dziąsłowej z „leniwą ósemką”. Pozycja stojąca, dłonie splecione na wysokości oczu, kreśl w powietrzu leżące ósemki, zaczynając w lewo w górę, jednocześnie mów ddd... (dziąsłowe).
2. Wymawiaj ddd..., przesuwaj szybko palcem pod językiem w prawo i w lewo, pobudzając go do drgań (język szeroki, rozluźniony, ułożony tuż za górnymi zębami).



5. Wykonuj ruchy naprzemienne mówiąc jednocześnie logotomy z ćwiczenia 4:
  - a. Dotykaj na zmianę prawym kolaniem lewego łokcia i lewym kolaniem prawego, mów rytmicznie, np.: **tdn...**
  - b. Dotykaj na zmianę prawą i lewą ręką lewej i prawej pięty, mów rytmicznie, np.: **teda**
6. Mów (powtarzaj lub czytaj) wyrazy dwoma sposobami:
  - a. Zamiast r mów zaczarowane ddd....
  - b. Mów ddd... poruszając palcem wskazującym wędzidełko, (tzw. r mechaniczne). Po pewnym czasie, gdy uzyskasz sprawność języka pozwalającą utrzymywać go pionowo, włącz do ćwiczeń trzeci sposób:
  - c. Próbuj mówić głoskę r w wyrazach podpierając ją głoską, np. tdrawa
8. A teraz czas na wyliczanki:
 

Mów rytmicznie, (marsz) **TIRLI DIRLI TRA** (bieg) **WYLICZANKA ZŁA**. (marsz)

**TIRLI DIRLI DRA DRU DRE**, (podskoki) **KTO DZIŚ WYGRA KAŻDY WIE**

### **Prawidłowa wymowa dr/tr/r w sylabach:**

- spółgłoska „dr/tr/r” w nagłosie: **dr/tr/ra**, **dr/tr/ro**, **dr/tr/ru**, **dr/tr/ry**, **dr/tr/re**
- spółgłoska „dr/tr/r” w śródgłosie: **adr/tr/ra**, **odr/tr/ro**, **udr/tr/ru**, **ydr/tr/ry**, **edr/tr/re**
- spółgłoska „ dr/tr/r” w wygłosie: **dr/tr/ra**, **dr/tr/ro**, **dr/tr/ru**, **dr/tr/ry**, **dr/tr/re**

### 9. Ćwiczenie: czytanie wyrazów z „dr/tr/r” :

drabina, drań, drapać, dramat, drasnąć, drażnić, drążyć, dreptać, dreszcz, drewniaki, drewniany, drewno, dręczyć, drobny, droga, drogi, drogowskaz, drops, drozd, drożdże, drugi, drób, drut, drużyna, adres, biedronka, biodro, hydrant, modry, odrabiać, odrywać, podróż, udręka, wiadro, wydra, cedr

tracić, trafić, trampki, tramwaj, tran, trapez, trasa, tratwa, trawa, trasa, trąbka, tren, tragiczny, trąbić, trącać, trener, tresować, trochę, trociny, troje, trolejbus, tronowy, trója, trójkąt, truć, trudny, trujący, truskawka, trybuna, tryskać, atrament, cytryna, chytry, futro futryna, jutro, natrysk, opatrunek, otruty, patrol, wiatr, pietruszka, potrafić, potrawa, utrata, wiatrak, zatracić, zatrucie, jesiotr, litr, łotr, metr

rak, rama, rana, rasa, rata, radio, ranek, ratunek, rakieta, rok, ropa, rola, rondel, rolnik, robot, robota, roleta, rogi, rosół, robak, rozkład, robota, roślina, rów, rój, ród, ruch, ruda, róża, ruina, rulon, równy, różnica, rumianek, rebus, renta, reszta, rejon, rekin, remont, reguła, redakcja, recepta, ryk, rytm, ryba, rynek, rynna, rysunek

kara, para, mara, wara, Sara, tara, kora, pora, góra, mury, nurek, worek, dziura, korek, pióro, murek, fura, skóra, aparat, parasol, korona, jezioro, orać, rura, wtorek, skorupa, piorun, figura, biuro, teren, litera, kierat, siekiera, cerata, żyrafa, gitara, naród, obora, ogórek, huragan, skóra, kura

żar, dar, smar, ciężar, katar, aktor, autor, amator, konduktor, pomidor, bórchór, mur, tur, zbiór, otwór, dyżur, kaptur, ser, ster, saper, kufer, monter, numer, plaster, cukier, lakier, puder, wir, parter, chaber, bohater, bór, car, ciężar, cukier, dar, deser, doktor, dwór, gwar, koper, kufer, lakier, motor, muchomor, numer, papier, pazur, potwór, sznur, świder, upór, zegar, wir

10. Papuga Marta ma dla nas zadanie sprawdź czy sobie poradzisz. Zamiast r papuga powstawiła głoskę d przeczytaj zagadkowe wyrazy następnie wymień d na r i odczytaj słowa, które powstały.

TDAWA, TDAMWAJ, TDUDNY, TDĄBKA, TDUSKAWKA, DDOGA, DDABINA

11. Figlarny Tomek usunął ze wszystkich wyrazów literkę r udowodnij, że nie dasz się oszukać i odgadniesz, jakie to słowa

T\_AWA, T\_AWMAJ, T\_UDNY, T\_ĄBKA, T\_USKAWKA,  
D\_OGA, D\_ABINAKOMPTE\_, TO\_BA, T\_ASA, K\_OKODYL,  
P\_OSZEK, APA\_AT, G\_A, G\_AŻYNA, A\_TU\_, MA\_TA, MA\_IA, KOLO\_, OKULA\_Y,  
GA\_NEK, LEKA\_STWO, \_EGAŁ , WIEWIÓ\_KA, GITA\_A, P\_ANIE

12. ZACZAROWANE WYRAZY. Odszukaj ukryte w rzędach wyrazy zaznacz je oraz wypowiedz głośno i wyraźnie. Zwróć uwagę na dokładne wypowiedzenie r, jeden z wyrazów zilustruj pod wykreślanką:

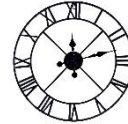
R O W E R R A K  
O B R A Z R O K  
R A M A F G G U  
T R A M W A J K  
R Y N N A G H Y  
R O B A K L U Y  
T O R B A M A D  
G R Y R Y J E K

13. O jaki wyraz chodzi ????

Na podstawie rysunków domyśl się jakiego wyrazu zabrakło w poniższych zdaniach. Odczytaj je głośno i starannie powodzenia.

W zeszłym roku zepsuł się stary.....

.....to bardzo miłe zwierzę.



Na drabinie jest kolorowe .....



Renata dostała od Bartka.....

14. Rozwiąż zagadki:

Choć się zielonej trawy naje, to jednak białe mleko daje?

Nie gryzą, choć zęby mają, ogrodnikom pomagają?

Najlepszym lekarzem złamanego ołówka jest?

Wisi w łazience wycierasz nim ręce?

Rudą kitką się chlubi orzeszki bardzo lubi?

W piórniku noszę kolorowe, dzięki nim rysuję obrazy nowe?

Ma ją na nosie Hilary pan wnet poprawiają wzroku stan?

Słodki, w papierku jest zawinięty, czekoladowy lub z dodatkiem mięty?

Na ręce, na ścianie na kościoła wieży godzinę wskazuje czas dodkładnie mierzy?

14. Przeczytaj rymowanki:

A ten wilczek szaro-bury ma kły ostre i pazury, raz, dwa, trzy.

A ty wilczku rozbójniczku chodzisz sobie po gaiczku raz, dwa, trzy.

Co to się tak rusza nisko?

To dziateczki jest mrowisko.

Czyście nigdy nie widziały

jak ten naród żyje mały?

Stary zegar od pradiada  
nic nie robi tylko gada,  
ledwie skończy już zaczyna,  
co godzina to nowina

Wuj parasol sobie sprawił  
ledwo w kątku go postawił  
zaraz Julka mały Janek cap za niego,  
smyk na ganek z ganku w ogród  
i przez pola het używać parasola

Pucu, pucu, chlastu, chlastu  
nie mam raczek jedenastu  
tylko dwie mam rączki małe  
lecz do prania doskonałe

Atrament czarny jak czarna ziemia  
jasną karteczkę wzorkami przemienia  
kiedy to białe zamienia się w czarne  
praca człowieka nie idzie na marne.

15. ROZCIĘTE WYRAZY. Oto zadanie dla was drogie dzieci. Ułóżcie wyrazy w całość i odczytajcie je powodzenia.

KET- MAR

TA- KRA

NA -WRO

NA -RYN

GAŁ- RE

RUN-PIO

DIO- RA

GRA- FO TO

KA- RUR

GI-RA-TA



16. Pokoloruj zgodnie z instrukcją.

Pokoloruj obrazek zgodnie z oznaczeniem na kleksach.

- niebieski - PR
- zielony - BR
- czerwony - TR
- szary - DR
- czarny - KR

© printotek .pl

17. Wytnij obrazki w dwóch egzemplarzach i zagraj w memory:

tratwa	trawa	trucizna	truskawka
trąbka	trampki	trójząb	tron
drabina	drewno	drążek	dres
drogowskaz	druhna	droga	druty

**Kiedy opanujecie prawidłową wymowę sylab i wyrazów  
pora na zdania i wierszyki**

Przeczytaj głośno i wyraźnie, pamiętaj o prawidłowej wymowie głós*k*i r.

**Zdania do przeczytania:**

Renata ma rozwiniętą różę.

Romek naprawia rower .

Ranna rosa jest zimna .

Jurek narysował równą kreskę .

Rysio karmi kury .

Rano rozległ się alarm .

Robert kroi arbuza .

Rankiem lśni rosa .

W porcie rybackim jest duży ruch .

Na rynku stoją latarnie .

Robotnicy wracają z fabryki .

Na biurku leży pióro .

W torebce jest rumianek Krysia ma czerwone korale .

Marysia karmi kury.

Krawiec prasuje ubranie .

Krysia gra na trąbce .

Koło bramy chodzi kruk .

W ogrodzie leżą grabie .

Krowa skubie mokrą trawę .

Na grobli stoi grupa dzieci .

Bronek zapomniał adresu .

W pralce jest brudne ubranie .

Brat pracuje w fabryce.

Strażak niesie drabinę .

Na drodze leży drut.

Siostra kupiła truskawki .

Po futrynie chodzi biedronka .

Na strychu wisi futro .

Czeka nas trudna droga .

Po drugiej stronie jest wiatrak .  
Patrik stroi struny gitary .  
Trener założył dres .  
Franek ma nowe trampki .  
Struś przeskoczył strumyk .  
Siostra założyła opatrunek .  
Tramwaj skręcił w prawo

### **Wierszyki do przeczytania:**

#### **Trąbki Rysia**

Rysio cztery trąbki ma i na każdej pięknie gra.  
Na pierwszej gra: tra, tra, tra.  
Na drugiej gra: tru, tru, tra.  
Na trzeciej gra: tre, tre, tra.  
Na czwartej gra: try, try, tra.  
Rysio brata Jurka ma, razem z bratem gromko gra:  
tra, tre, tra,  
tra, tru, tra,  
tre, tro, tra,  
tra, try, tra.  
Rysio cztery siostry ma, każda sama pięknie gra.  
Marta gra: tru, tro, tra,  
Renia gra: tre, try, tra,  
Irka gra: try, tro, tra,  
Krysia gra: tru, tre, tra.  
Gdy rodzeństwo razem gra  
słysząc gromkie:  
tram – tarara  
trem – tarara  
trym – tarara  
trum – tarara  
trom – tarara.

### **Rozgadana papuga**

Siedzi papuga na murku na niewielkim podwórku.

Gapi się na świat i mówi tak:

trawa, tratwa, trąbka, brat, broda, brudny, brama, tran.

Potem jedno oko mruży i znów mówi do kałuży:

droga, drugi, drab, drużyna, prośba,  
prędkość, pręt, drabina.

Kręci głową macha skrzydłem i powtarza mi różne  
słowa z głoską [r].

### **Tr**

Ma je lustro, futro, trawa,

tron, trolejbus i potrawa.

Na trybunie razem stoją,

trochę się wiatraka boją.

Oblizują miodu plastry,

dwie literki, prawie siostry.

Sok z truskawek popijają

i na trawce w berka grają.

### **Brama i kwiatki**

Posadził brat przy bramie bratki.

Bratowa zaś- dwa bławatki.

Bratanek bije im brawa,

bo pięknie wygląda brama

### **Broszka**

Mała Bronka nabroiła,

piękną broszkę gdzieś zgubiła.

Broszka szybko się znalazła-

do imbryka Bronce wpadła.

### **Broszka**

Bronce brat broszkę dał,  
jeszcze jedną broszkę miał.  
– Oddaj Bronku broszkę tę,  
mej bratowej- Bronka chce.  
Ale Bronek brew unosi:  
– Żona broszek ma nie nosi.  
Oddam zatem broszkę tę  
jeszcze jednej siostrze mej.

### **Krowie spotkanie**

Krowa krowę spotkała, krowią nogę jej podała.  
Powitanie krótkie było, krowim “muu” się skończyło.  
Odtąd zgodnie krowy dwie, kręcąc buzią pasą się.

### **Kruczek i kruki**

Piesek Kruczek dumnie kroczy,  
bo przegonił kruki w nocy.  
Kruki owe, mówiąc między nami,  
chciały okraść kram z krewetkami.

### **Kr...**

Ma je królik i krataczka, okręt, kropka i kromeczka.  
Kraków często odwiedzają, chętnie kraby zajadają.  
Dobrze znają króla Kraka z krukiem tańczą krakowiaka.

### **Jakie to literki?**

Ma mnie kredyt, kret, kreskówka.  
Ma też kryształ, kruk, kremówka.  
Krakowiaka umiem tańczyć,  
często chodzę do krawcowej  
i mam krawat kolorowy.

### **Grab i drab**

Na grabie siedzi szpak  
i po grecku mówi tak:  
– Stoi sobie w lesie grab,  
pod tym grabem leży drab,  
leży drab, a kilka os  
gryzie draba prosto w nos.  
Zagniewany wstaje drab,  
patrzy w koło, widzi- grab,  
a na grabie siedzi szpak  
i po grecku mówi tak...

### **Mrówka i krówka**

Polną dróżką idzie mrówka,  
a tuż za nią kroczy krówka.  
Wracaj krówko na pastwisko,  
omiń mrówkę i mrowisko!

### **Wrona do wrony**

Wrona wronę dziś spotkała  
i tak do niej zakrakała:  
“Na zakupy mam ochotę,  
gdyż mam wroni bal w sobotę.  
Kupię sobie frak z frędzlami  
i sukienkę z falbankami”.

### **Wrona**

Proszę Pana, pewna wrona, na gawrona obrażona,  
Do Wrocławia frunąć chciała, ale trasę zapomniała.  
“Samej do Wrocławia smutno. Chyba bliżej będzie Kutno.  
Zdążę jeszcze Wrocław schodzić i z gawronem się pogodzić”.

## **Wyliczanka**

Skacze sroka koło sroczi, pokazuje czarne boczki.

Przy źródelku źrebak bryka, cieszy się, że kwitnie gryka.

Raz, dwa, trzy! Szukasz Ty!

## **U źródelka**

U źródelka źrebak stoi, zimnej wody pić się boi.

– Napij się źrebaczku tej źródlanej wody, ta źródlana woda  
zdrowia Tobie doda!

– Napij się źrebaczku tej źródlanej wody,  
przezroczystej wody, wody dla ochłody!

## **Rybaczki**

Ryba rybie radę dała: “moja rybo doskonała,  
dzisiaj łuski już niemodne.

Radzę ci- kup rybie spodnie”.

Ryba rybę posłuchała, rybie  
spodnie przymierzała.

Rak kupował ręcznik właśnie: “Rety!- krzyczy.- Rety!-  
Wrzaśnie.

– Ryba rybie spodnie mierzy!

Czy dla raka jest panczerzyk?”

Odtąd nową modę szerzą: ryba, rak i reszta zwierząt.

## **Pantera i afera**

W ZOO afera, bo uciekła pantera.

Teraz generał wyciera futerał,  
pistolet opiera, cel sobie wybiera.

Ale pantera – cóż za maniera-  
oczy przeciera i się upiera,  
że ona nigdzie się nie wybiera.

### **Motorek i Radek**

Radek swego brata prosi, by naprawił mu motorek.

Teraz Radek klocki wozi i  
znów wrócił mu humorek.

### **Rrrymowanka**

Ryba, rower, rak, rakieta,

radar, rolka, rynna, rów,

ryż, rabarbar i roleta,

to na R plejada słów.

Bo R drży, bo R warczy,

R to trudna jest literka,

czasem chęci nie wystarczy

by ją mówić jak spikerka.

Lecz kto ćwiczy ją wytrwale,

łamiąc język przez dni wiele,

ten i mówi ją wspaniale.

Tak więc, ćwiczymy przyjaciele.

Ryba, rower, rak, rakieta,

radar, rolka, rynna, rów,

ryż, rabarbar i roleta.

Warcz młodzieńcze – bywaj zdrów.

### **Myszka i kotek**

Szara myszka w norce siedzi,

cicho siedzą jej sąsiedzi,

bo przed norką kotek bury,

już prostuje swe pazury.

Już zagląda do tej norki,

bada łapą dwa otworki.

Nagle zdrętwiał kotek bury,

z norki wyszły dwa... pazury!



## **Rrrr....**

Czarna krowa w kropki bordo  
gryzła trawę kręcąc mordą.  
Kręcąc mordą i rogami  
gryzła trawę wraz z jaskrami.  
“Czarna krowo ,nie kręć rogiem,  
bo ja pieróg jem z twarogiem:  
gdy tak srogo rogiem kręcisz,  
gryźć pieroga nie mam chęci.”  
“Jedz bez trwogi swe pierogi,  
nie są groźne krowie rogi.  
Jestem bardzo dobra krowa  
rodem z miasta Żyrardowa.  
Raz do roku w Żyrardowie  
pieróg z grochem dają krowie.  
Więc mi odkraj róg pieroga,  
a o krowich nie myśl rogach.  
Ja ci również radość sprawię:  
Jaskry ,które rosną w trawie,  
zręcznie ci pozrywam mordą,  
czarną morrdą w krropki bordo.

## **Robaczek i raczek**

Mały robaczek ma zielony kubraczek,  
a mały raczek ma czerwony fraczek.  
Gdy mały robaczek cerował kubraczek,  
to czerwony raczek podarł swój fraczek.

## **Kurka i burek**

Szara kurka ucieka z podwórka.  
Boi się bardzo groźnego Burka.  
Bo groźny Burek nie lubi kurek,  
gdy widzi kurki, to ostrzy pazurki.

### **Wicher i beret**

Darkowi z czubka głowy  
porwał wicher beret nowy.  
Tańczy wicher z nim oberka,  
Darek smutnie na nich zerka.

### **Baran**

Przyszedł baran do barana  
i powiada: "Proszę pana nogi bolą mnie od rana,  
pan mnie weźmie na barana."  
Baran tylko głową kręci:  
"Nosić pana nie mam chęci.  
Ale znam pewnego wilka,  
który nosił razy kilka".  
Trwoga padła na baranów:  
"Dobrze nad tym się zastanów,  
wiesz, co było swego czasu?  
Nie wywołuj wilka z lasu".  
Baran słysząc to zbaraniał,  
baran dłużej się nie wzbraniał,  
i choć rzecz to niesłychana,  
wziął barana na barana.

### **Filmiki z głoską R:**

<https://www.youtube.com/watch?v=2hfmPqxEITY>

<https://www.youtube.com/watch?v=EDraMiZB8GI>

<https://www.youtube.com/watch?v=aR75YM-nQgU>

### **Gry i zabawy:**

<https://wordwall.net/pl/resource/1239594/logopedia/teleturniej-z-g%c5%82osk%c4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1446616/logopedia/krzy%c5%bc%c3%b3wka-z-g%c5%82osk%c4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1326875/logopedia/zdania-z-g%c5%82osk%c4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1527848/wyrazy-z-g%C5%82osk%C4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1331199/karty-z-g%C5%82osk%C4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1476880/logopedia/warzywa-i-owoce-z-g%c5%82osk%c4%85-r-segregowanie>

<https://wordwall.net/pl/resource/1208048/klikaj-krety-tylko-z-g%C5%82osk%C4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1489696/polski/o-rety-krety-z-g%c5%82osk%c4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1065379/znajd%C5%BA-wyrazy-z-g%C5%82osk%C4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1164468/logopedia/zagadki-z-g%c5%82osk%c4%85-r>

<https://wordwall.net/pl/resource/1171932/r-w-nag%20osie-%20br%203dg%20osie-i-wyg%20osie>