

## FRICATIVES I AFRICADES PALATALS

Les consonants fricatives es produeixen quan la part de sobre de la llengua toca el paladar i l'aire ha de sortir fregant-lo. Poden ser sonores (*joc, marges, a jugar*) o sordes (*xoc, marxar, eixugar*).

A vegades al davant de la fricativa s'hi pronuncia una oclusiva: *platja, cotxe, passeig...*  
En aquests casos el grup consonàntic rep el nom de **grup africacat**.

S'ESCRIU		EXEMPLES	EXCEPCIONS I OBSERVACIONS
fricatives palatals sonores	<b>ja, jo, ju</b>	<i>rajar, jovent, jugar</i>	<i>jeure, jersei, jerarquia, jeroglífic, Jesús, majestat</i>
	<b>ge</b>	<i>gent, taronges, targeta</i>	grups <b>ject</b> , <b>ject</b> : <i>objecció, objectiu, trajecte</i>
fricatives palatals sordes	<b>gi</b>	<i>encongir, girafa, gitano</i>	
	<b>ix</b>	després de vocal <i>abaixar, creixent, cuixa, peix</i>	Recorda que la lletra <b>x</b> pot representar, a més dels sons palatals, els sons [s] ( <i>excursió</i> ), [ks] ( <i>taxi</i> ) i [gz] ( <i>examen</i> ).
	<b>x</b>	a principi de mot <i>xerrar, xinès</i> darrere consonant <i>anxova, planxa, marxar</i> després de <b>i</b> <i>guix, sol ixent, Flix</i> després de diftong <i>rauxa, disbauxa</i>	Moltes zones de parla catalana pronuncien la lletra <b>x</b> a principi de mot ( <i>xicot, xiulet</i> ) i darrere de consonant ( <i>panxa, rodanxa</i> ) com la <b>tx</b> de <i>butxaca</i> .
grup africacat sord final	<b>tx</b>	si els derivats mantenen <b>tx</b> si els derivats es transformen en <b>g, j</b> o en <b>tg, tj</b>	Observem que acaben en <b>-ig</b> (i no en <b>-itg</b> ) els mots <i>mig, desig i trepig</i> .
	<b>ig</b>	<i>despatx - despatxar</i> <i>passeig - passejar; boig - bojà;</i> <i>lleig - lleïja; enuig - enutjar</i>	

### 7

Reescriu aquestes paraules al requadre corresponent canviant l'espai buit per **G, GU** o **J**.

◆overnador, desi◆, diàle◆, enui◆, ◆enet, alber◆, ◆enyo, pro◆ctil, ele◆ant, re◆, psicole◆, rai◆, es◆errat, ◆irafa, extin◆ir, clave◆era, frà◆il, trepi◆, gor◆, ci◆onya, ne◆itejar, engar◆olar, ma◆, enmi◆, ven◆ar, càsti◆, bur◆ès, re◆itzell, cònju◆e

sonen com la <b>G</b> de <b>gat</b>	sonen com la <b>J</b> de <b>joc</b>	sonen com la <b>tx</b> de <b>butxa</b>	sonen com la <b>c</b> de <b>lloc</b>

### 8

Reescriu les paraules incompletes al capdavall de la frase.

- El men◆ador, amb l'aranya de llàgrimes que parpelle◆en, les vitrines plenes d'ob◆ectes, el rellot◆e del besavi...
- Lentament, el vell s'a◆enollà davant dels ◆ut◆es del tribunal de la Inquisició.
- La resistència de l'aire alenteix la caiguda d'ob◆ectes lleu◆ers.
- Personat◆es distin◆its pu◆aven als edificis més alts.
- Allà mateix, davant dels seus ulls, hi havia quatre ob◆ectes que ◆iraven al voltant de Júpiter.
- Deien que el telescopi era un en◆iny del diable, i que el que deia Galileu era una heret◆ia.
- La ima◆inació i l'ori◆inalitat de Galileu fan que ocupi un lloc molt alt en la ◆erarquia de la ciència.
- És temps de sega i la ◆ent matine◆a.
- Porti aquest missat◆e al ◆eneral de l'altre re◆iment.
- El ◆enet va desmuntar à◆iliment.
- Al final del tra◆ecte, quan ja distin◆ia l'ob◆ectiu, es van consumir les seves darreres ener◆ies.

### 9

Totes aquestes paraules tenen a l'espai buit el so de **Jordi** o el de **platja**. Reescriu-les.

allo◆ament	pe◆ada
passa◆er	pu◆ada
lleu◆er	tru◆a
estiu◆ant	plante◆ament
avanta◆ós	osta◆e
corre◆a	poli◆a
nete◆a	relo◆er
taron◆ada	via◆ant
trepi◆ada	plu◆ós
presta◆e	desi◆ós
greu◆e	llo◆a
mi◆ó	para◆e
ma◆or	ju◆at
pi◆or	mar◆e

70 Reescriu aquestes paraules dins del requadre corresponent:

índex, coix, vèrtex, daltabaix, fluix, sufix, convex, mateix, garbuix, crucifix, dibuix, tòrax, reflex, contraeix, complex, calaix, peix, greix, apèndix, annex, clima, llangardaix

el so final és [ks] com en el mot focs	el so final és com en el mot calaix
--	-------------------------------------

71 Reescriu aquestes paraules omplint l'espai buit amb X, IX o TX.

- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| cru ♦ ir    | ..... cruir | trin ♦ era  |
| gan ♦ o     | .....       | mo ♦ illa   |
| ar ♦ liu    | .....       | disbau ♦ a  |
| arrau ♦ at  | .....       | ru ♦ at     |
| brú ♦ ola   | .....       | car ♦ ofa   |
| se ♦ anta   | .....       | embu ♦ acar |
| pun ♦ egut  | .....       | xiu ♦ iueig |
| qui ♦ alla  | .....       | llan ♦ a    |
| gru ♦ ut    | .....       | bru ♦ ot    |
| pe ♦ ina    | .....       | madu ♦ a    |
| bru ♦ eria  | .....       | por ♦ ada   |
| gron ♦ ador | .....       | cu ♦ a      |



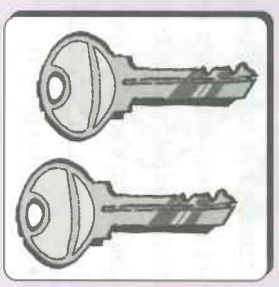
72 Reescriu les paraules incompletes i escriu-hi al costat una paraula de la família que acabi en -TX, en -IG, en -IG o en -IX.

- |             |                           |             |
|-------------|---------------------------|-------------|
| cartu ♦ era | ..... cartutxera, cartutx | reba ♦ es   |
| passe ♦ em  | .....                     | desi ♦ ós   |
| flu ♦ etes  | .....                     | pe ♦ era    |
| capri ♦ ós  | .....                     | sorri ♦ ar  |
| gre ♦ ós    | .....                     | esqui ♦ ada |
| mi ♦ aneta  | .....                     | trepj ♦ ada |
| enu ♦ ós    | .....                     | entro ♦ it  |

73 Si reordenes les lletres d'aquestes paraules en trobaràs unes altres que acaben en -IG.

- |          |              |
|----------|--------------|
| enigma   | ..... maneig |
| mengi    | .....        |
| regiment | .....        |
| gestió   | .....        |
| figa     | .....        |
| gira     | .....        |
| llegi    | .....        |
| magi     | .....        |
| regió    | .....        |
| pugi     | .....        |

JEROLGÍFC



Què porta aquell vaixell de la pel·lícula?

# Solucions

I-7 com gat com joc com dutxa com lloc  
 =====  
 governador genet desig diàleg  
 guenyo projectil enuig alberg  
 elegant girafa raig reg  
 esguerrat extingir trepig psicòleg  
 claveguera fràgil, enmig gorg  
 cigonya engarjoliar mag  
 neguitejar venjar càstig  
 reguitzell burgès cònjuge

I-8 menjador, parpellegen, objectes, rellotge // s'agenollà, jutges // objectes, lleugers // personatges, distingits, pujaven // objectes, giraven // enginy, heretgia // imaginació, originalitat, jerarquia // gent, matineja // missatge, general, regiment // genet, àgilment // trajecte, distingia, objectiu, energies

I-9 allotjament petjada  
 passatger pujada  
 lleuger truja  
 estiuellant plantejament  
 avantatjós ostatge  
 corretja politja  
 neteja rellotger  
 taronjada viatjant  
 trepitjada plujós  
 prestatge desitjós  
 greuge llotja  
 mitjó paratge  
 major jutjat  
 pitjor marge

I-10 acaben com focs acaben com calaix  
 =====  
 índex reflex coix  
 vèrtex complex daltabaix  
 sufíx apèndix fluix  
 convex annex mateix  
 crucifix climax garbuix  
 tòrax dibuix

I-11 trinxera  
 cruixir motxilla  
 ganxo disbauxa  
 arxiu ruitxat  
 arraumat carxofa  
 bruixola embutxacar  
 seixanta xiuxiueig  
 punxegut llanxa  
 quitxalla bruixot  
 gruixut maduixa  
 petxina porxada  
 bruixeria cuixa  
 gronxador

I-12  
cartutxera  
passegem  
fluixetes  
capritxós  
greixós  
mitjaneta  
enujós  
rebaixes  
desitjós  
peixera  
sortejar  
esquitxada  
trepitjada  
enrogit

cartutx  
passeig  
fluix  
capritx  
greix  
mig  
enuig  
baix  
desig  
peix  
sorteig  
esquitx  
trepig  
roig

I-13  
enigma  
mengi  
regiment  
gestió  
figa  
gira  
llegí  
magí  
regió  
pugi

maneig  
enmig  
entremig  
estoiç  
faig  
raig  
lleig  
maig  
oreig  
puig

I-14

immens, infranquejable // inflexible, infants // commoció, enfonsà, desconfiança // tanmateix, emmagatzemat // temptat, confins // comptar, confiança // infant, comte // comptes, enfadar-te // immortals, enmig // triomfes, enfrontament // confesso, immers // immensa, emmidonats // confondre, emmarcat // emmudiren, immòbils

→ fins aquí

I-15

commemoració // connectar // innovador // immens // innovador // immens // ennuvolat // emmascarat // somnis // innocent // immortal // gimnàs // emmetzinar // innombrables // immund // solemne // primmirat

I-16

conflicte // enfrontat // amfibi // informe // xamfrà // infanticidi // enfurismat // samfaina // triomfar // infernal // enfilall // circumferència // confiar // desconfiança

I-17

enfilat, compte // enmig // Tanmateix, confortable // emmetzinava, emmirallava // comptagotes, compte // enfonsar, confessorari // xamfrà, infernal // enfilava, triomf // immòbils, emmordassades // informava, assumptes // fanfarronades, confonien // temptativa, immensa // sumptuosa, enmig // primmirat, benparlat

I-18

primmirat  
antigament  
somrient  
síntesi  
assumepte  
contagi  
premsa  
temptació  
sumptuosa  
impremta

comtessa  
comte de Besalú  
recompte  
continu  
símtoma  
premsar  
tentacle  
comptagotes  
supremta  
temptativa