**Konceptet e dhëna të mësimeve duhet të shkruhen në fletore dhe të mësohen!**

 **TINGULLI (ZËRI) - f.114, 115 (e martë)**

 **- Rreth neve ka shumë tinguj (zëra).**

 **- Tingulli krijohet vetëm nëse ndonjë mjet dridhet (lëkundet).**

 **-Lëkundjet shkaktojnë dridhjen e grimcave të ajrit, ujit dhe materialeve të ndyshme përreth dhe përcillen me valë të padukshme derisa të arrijnë te veshi ynë.**

 **- Çdo tingull ka burimin e vet.**

 **Ato janë: - tinguj natyror - bubullima,shushurima,era,gurgullima...**

 **- tinguj që krijon vet njeriu - duartrokitje, të folurit, ngasja e automobilit, bërtitja...**

 **- tinguj instrumental - piruni akustik, kitara, daullja...**

**TINGULLI (ZËRI) - f.116, 117 (e enjte)**

 **- Tingulli mund të jetë: - i zëshëm – i qetë**

 **- i lartë – i ulët**

 **- i shkurtë – i gjatë**

**- Intenziteti i tingullit tregon sa i fuqishëm, zëshëm ose i qetë është një tingull.**

 **- Intenziteti varet nga fuqia ose energjia që përdorim për të prodhuar një tingull.**

 **- Mjeti matës për intenzitetin është FONOMETRI, kurse njësia matëse është DECIBELI (dB).**

(mësimet duhet lexuar edhe nga teksti shkollor).