 \sqrt[5]{128x^2} =24+ \sqrt[5]{64x}   
2 \sqrt[5]{4x^2} -2 \sqrt[5]{2x} -24=0  
 \sqrt[5]{2x} =a  
2a²-2a-24=0  
a²-a-12=0  
a1+a2=1 U a1\*a2=-12  
a1=-3⇒ \sqrt[5]{2x} =-3⇒2x=-243⇒x=-121,5  
a2=4⇒ \sqrt[5]{2x} =4⇒2x=256⇒x=128