

କିଏ ଭାସେ କିଏ ବୁଢ଼େ

ପ୍ରବନ୍ଧ: ଡ.କୁଳମଣି ସାମଲ
ଶ୍ରେଣୀ: ଷଷ୍ଠ
ପ୍ରଥମ ଦିନ

CHANGING YOUR TOMORROW

SUB-CONCEPTS:

GENERAL OBJECTIVES (ସାଧାରଣ ଆଭିମୁଖ୍ୟ): ଡକ୍ଟର କୁଳମଣି ସାମଲଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ରଚିତ ‘କିଏ ଭାସେ କିଏ ବୁଡେ’ ପ୍ରବନ୍ଧ ମାଧ୍ୟମରେ ଜଳରେ କେଉଁ ବସ୍ତୁ ବୁଡେ ଓ କେଉଁ ବସ୍ତୁ ଭାସେ ତାର ବୈଜ୍ଞାନିକ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ ସମ୍ପର୍କରେ ଶିକ୍ଷାଦାନ କରାଯିବ ।

SPECIFIC OBJECTIVES (ବିଶେଷ ଆଭିମୁଖ୍ୟ): “କିଏ ଭାସେ କିଏ ବୁଡେ” ପ୍ରବନ୍ଧ ସମ୍ପର୍କରେ ଜ୍ଞାନ, ନୈତିକ ଜ୍ଞାନ, ଭାଷାଜ୍ଞାନ ଅଭିବୃଦ୍ଧି, ନିର୍ଭୁଲ ଲିଖନ, ପଠନ ଦକ୍ଷତାର ବିକାଶ, ବ୍ୟାକରଣଗତ ଶିକ୍ଷଣ ବଂ ଦୃଢ଼ନ ଶିକ୍ଷାବଳୀ ସଂପର୍କିତ ଜ୍ଞାନ ବିଷୟରେ ଜଣାଇବା ।

ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ସୂଚନା ଓ କେତୋଟି ସାଧାରଣ ଜ୍ଞାନ ପ୍ରଶ୍ନ ମାଧ୍ୟମରେ ବିଷୟ ପ୍ରବେଶ :

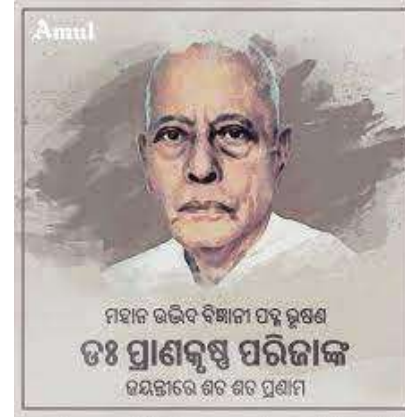
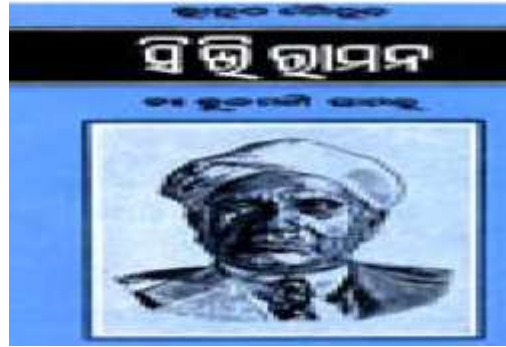
୧. କେତେ ଜଣ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କ ନାମ କୁହ ?
୨. ଓଡ଼ିଶାର କେତେ ଜଣ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କ ନାମ କୁହ ?
୩. ଓଡ଼ିଶାର ପ୍ରଥମ ବୈଜ୍ଞାନିକ କିଏ ଥିଲେ ?
୪. ପୃଥିବୀ ସୂର୍ଯ୍ୟଙ୍କ ଚାରି ପାଖେ ଘୂରେ ବୋଲି କିଏ କହିଥିଲେ ?
୫. ମହାକର୍ଷଣ ଶକ୍ତି ଓ ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ଶକ୍ତି କହିଲେ କଣ ବୁଝ ?
୬. ଆର୍କିମେଡିସ କିଏ ?



ଅବଦୁଲ କାଲାମ



ଗାଲିଲି
ଓ



LEARNING OUT COME:

- ❑ ବିଜ୍ଞାନ ବିଷୟରେ ଅବଗତ ହେବା ।
- ❑ ବୈଜ୍ଞାନିକମାନଙ୍କ ବିଷୟରେ ଜାଣିବା ।
- ❑ ଜଳରେ କେଉଁ ବସ୍ତୁ ଭାସେ ଓ କେଉଁ ବସ୍ତୁ ବୁଡେ ସେ ବିଷୟରେ ଜାଣିବା ।
- ❑ ଭ୍ରାତୃଭକ୍ତିର ବିଶାଳତା ଓ ପତିଧର୍ମର ପବିତ୍ରତାକୁ ସମ୍ମାନ ଦେବା ।
- ❑ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଆର୍କମେଡିସଙ୍କ ଜନ୍ମ,ଜୀବନୀ ବିଷୟରେ ଜାଣିବା ।

ଲେଖକ ପରିଚୟ:

ଡକ୍ଟର କୁଳମଣି ସାମଲ:

ଜନ୍ମ:କଟକ ଜିଲ୍ଲାର ନୃତାଙ୍ଗ ।

ଲୋକପ୍ରିୟ ବିଜ୍ଞାନ ଲେଖକ ଥିଲେ ।

ବିଜ୍ଞାନ ସାହିତ୍ୟ ପାଇଁ ସେ ଓଡ଼ିଶା ବିଜ୍ଞାନ ଏକାଡେମୀ ପୁରସ୍କାର ପାଇଥିଲେ ।

ମାନବୀୟ ଚିନ୍ତାଧାରାର ସଫଳ ରୂପକାର ଥିଲେ ।

ବୁର୍ଲା ଇଂଜିନିୟରିଂ କଲେଜରେ ପଦାର୍ଥ ବିଜ୍ଞାନ ବିଭାଗରେ ପ୍ରଫେସର ଭାବେ

କାର୍ଯ୍ୟ କରି ସେ ଅବସର ଗ୍ରହଣ କରିଥିଲେ ।

ଓଡ଼ିଶା କୁଳମଣି ସାମଲଙ୍କର ସୃଷ୍ଟି :

**ମହାକାଶର ଆହ୍ୱାନ
ଆଇମା କାହାଣୀ ନୁହଁ
ସଭ୍ୟତାର ଡିନୋଟି ସୋପାନ
ବିଶ୍ୱବିଖ୍ୟାତ ବୈଜ୍ଞାନିକ**

ଗୃହକର୍ମ:

**ବିଷୟଟିକୁ ଭଲ ଭାବେ ପଢ଼ି କଠିନ ଶବ୍ଦ
ଲେଖିବ ।**

THANKING YOU
ODM EDUCATIONAL GROUP