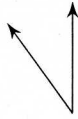


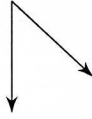
### 6-2 Naming & Classifying Angles (ver3)\_hw

Classify each angle as acute, obtuse, right, or straight.

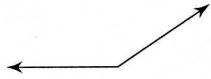
1)



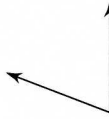
2)



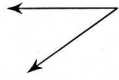
3)



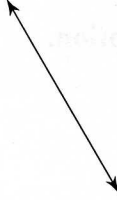
4)



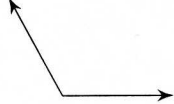
5)



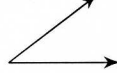
6)



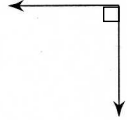
7)



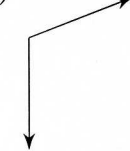
8)



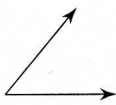
9)



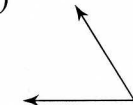
10)



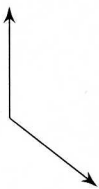
11)



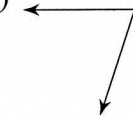
12)



13)



14)



15)



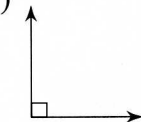
16)



17)



18)



- 19)  $90^\circ$
- 21)  $8^\circ$
- 23)  $60^\circ$
- 25)  $105^\circ$
- 27)  $161^\circ$
- 29)  $61^\circ$
- 31)  $180^\circ$
- 33)  $126^\circ$
- 35)  $38^\circ$

Draw and label an angle to fit each description.

37) an acute angle,  $\angle MLK$

39) an obtuse angle,  $\angle EFG$

41) an acute angle,  $\angle E$

43) a right angle,  $\angle RST$

45) an acute angle,  $\angle EFG$

47) an obtuse angle,  $\angle U$

- 20)  $180^\circ$
- 22)  $1^\circ$
- 24)  $48^\circ$
- 26)  $178^\circ$
- 28)  $164^\circ$
- 30)  $36^\circ$
- 32)  $84^\circ$
- 34)  $90^\circ$
- 36)  $118^\circ$

38) an obtuse angle,  $\angle PQR$

40) an acute angle,  $\angle G$

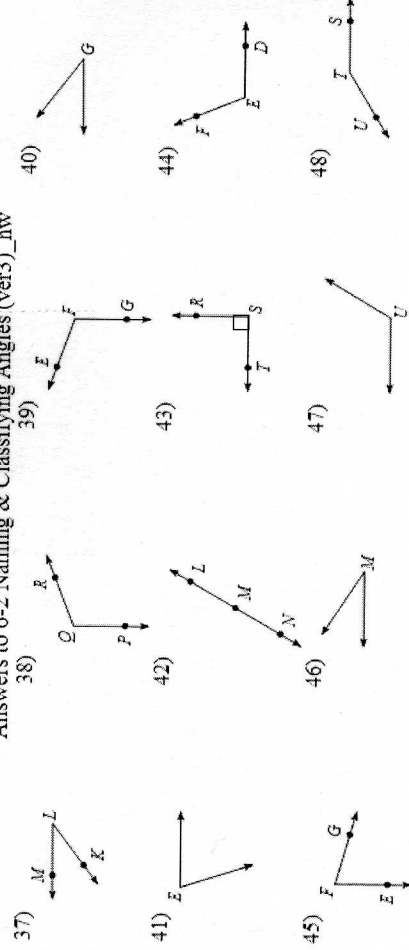
42) a straight angle,  $\angle LMN$

44) an obtuse angle,  $\angle DEF$

46) an acute angle,  $\angle M$

48) an obtuse angle,  $\angle UTS$

Answers to 6-2 Naming & Classifying Angles (ver3)\_hw



Answers to 6-2 Naming & Classifying Angles (ver3)\_hw

- 1) acute
- 2) acute
- 3) obtuse
- 4) acute
- 5) acute
- 6) straight
- 7) obtuse
- 8) acute
- 9) right
- 10) obtuse
- 11) acute
- 12) acute
- 13) obtuse
- 14) acute
- 15) obtuse
- 16) acute
- 17) straight
- 18) right
- 19) right
- 20) straight
- 21) acute
- 22) acute
- 23) acute
- 24) acute
- 25) obtuse
- 26) obtuse
- 27) obtuse
- 28) obtuse
- 29) acute
- 30) acute
- 31) straight
- 32) acute
- 33) obtuse
- 34) right
- 35) acute
- 36) obtuse
- 37) obtuse
- 38) obtuse
- 39) obtuse
- 40) acute
- 41) acute
- 42) straight
- 43) right
- 44) obtuse
- 45) acute
- 46) acute
- 47) obtuse
- 48) obtuse
- 49) obtuse
- 50) obtuse
- 51) obtuse
- 52) obtuse
- 53) obtuse
- 54) obtuse
- 55) obtuse
- 56) obtuse
- 57) obtuse
- 58) obtuse
- 59) obtuse
- 60) obtuse